

A 213 of July 20 July

V	مجلة لا ليديز هوم جورنال ۽	***	+4+	***	+	9-774	př.	e e e	***	سر شياباً	غدأأنه	عسبه -	قد ت
٦	··· بئیت سیرف	•••	141	14-	***	***	***	**1	+++	***	نطر فة	ا پر	نو ادر
٨	ايجر ألكسندر سيفرسكي	ال	***		,# R+	ta	Mas	opy)	***	رية	بلة الذ	بل القن	تهاوي
١٤	کتاب: «حین نتزوج ه	***		•••	, -44	(بالب	ز ر	ر ماري ا	بمشاجرة	قلبك	ا عن إ	روح
١٨	کتاب: « إنريکو کاروزو »				1 44	+++		***	*** ,	زوا	ن يتذآ	1 paper	جميل
4 8	··· جلة «كوليبرز »	***		***	***	177	444	** *,	•••	المدارس	ی فی ا	م الجند	الثعلم
4.7	ستانی مای	••	***	174	1011	4044	-	pta .	بنون	ممال يتعاو	ب الاء	وأصحار	العيال
\text{in}	ملم كيف تأكل ولا تسمن ه	រី៦;	كتاب	Maria Maria	***	***	***	***	494	الطمام	للة عن	ائق ناف	A>-
had	۰۰۰ یول دی کروف	***	***	**1	***	***	***		964	ويمشون	ضون	ون پنه	مقعل
٤١	· سخيلة «لايضه»	***	•••	•••	deraj.	 -	-4 •	₩.	البوء	طفولةو	ر برياڻ	ريست أو	مرج
ξο.	··· « دی أميريكان مجازين»	h e e		***		priis.		e ngu	744	, start 1841	لحناطر	مذا ا	تعهد
	· سه میلووکی جورنال ه												
c Y	٠٠٠ ه المجلة العامية الشهرية ٩	44 6	2.57	***	وڻ،	يكسير	ا إر	جوز	- ۽ ا	ذا الرجإ	ينة لهـ	ارة مد	الحض
09	فردریك تردایل	•••	•••	NETS	•	-	-	Tot	wing.	وت	. في الب	. جديد	جهاز
TY	· عبلة «سرفاى جرافيك»	***	441	ęm	464	tat		<u> </u>	نوره	لمحياكمة	اوبي	اس الق	الإسا
V.	رسسکس ينش	***	(III	****	, Fig.	ering	454	-	tini	94 ave.	1979s - 9	الصياد	رفيق
٧٢	احرى ديقن	. ***	***	•	- P	CP	** ** (? ول	£ 18	ى الحملو	عالمية، ه	لومة ال	الم
۸.	عیلة « ذی یان أمیریکان ه	- 4.0	464		-	4	p.e	ic.	، الم	لمكسيك	ة في ا	أ جديد	حيساذ
۸٥	ه ستردای ایفننج بوست ه												
1	اه: ت. بور-کومورنسکی											_	

1927 1

بعض ما تقرا فی عدنا القادم، مایو ۲ و ۱۹۶

سجلت آثاره على ٨٠٠٠ ميل من مكانه .

عالم واحد سشعوب مختلفة؛ ليس يسعك أن تفض مشكلات الأمم بأن تزيل ما بينها من فروق، ولا بأن تفرغها جميعاً في قالب واحد من الآرا، والعادات، ولا بأن تدمج طوائفها في بضع دول كبيرة.

إذا ما تعبت فكل : هل أنت كثير الثمور بالتعب ؟ أتشمر أنك مرهف مستوفز العصب في الضمى والأصيل ؟ أتخطى و كثيراً في عملك ؟ فاعلم — من بحث علمي نافع — أن الراحة لا تنقذك ، وأن فيك جوعاً خفياً ، فالذي تعتاج إليه هو الطعام لا الراحة .

الحرب السرية بين رجال المراقب وراء والجواسيس: نستطيع الآن أن نروى ما تم وراء ستار المراقبة ، من صراع شديد مديد بين الذين تولوا مراقبة الرسائل والبرقيات و بين الجواسيس. وهذه طائفة من الحوادث الرائمة برويها المؤرخ الرسمي لمكتب المراقبة.

يوم تفجرت جزيرة كراكتوا: حدّث عن انفجار القنابل الذرّية ماشت، ولكن الطبيعة لم تزل مصدر أعظم الانفجارات في الأرض، ولا يكاد انفجار القنبلة الذرية، على هوله، أن يزيد على نفحة خفيفة إذا ماقيس بها. وهذا وصف انفجار مروع،

AL MUKHTAR min Reader's Digest — Vol. 6, No. 32, APRIL 1946 من بليزانتفيل ، نيويورك ، بالولايات المتحدة الأمريكية — وتصدر طبعات انجليزية ، وأسبانية ، وبرتغالية ، وسويدية ، وعربية — وتصدر دار الطباعة الأمريكية للعميان باويزفيل كنتك طبعتين للمميان إحداها طبعة « برايل » وأخرى على « أقراص مسحلة » .

قسم التحرير : رؤساء التحرير - ده ويت ولاس ، ليلي أتشيسون ولاس السحرير : كنيث و ، پاين ، مدير التحرير : الفريد س . داشيل قسم الإدارة : المدير العلم العلم الدير المساعد للمدير العلم المدير العلم المدير العلم المدير العلم المدير العلم المدير والإدارة : ١٦ - شارع شامپليون بالقاهرة . تليفون : ٥٧٨٩٥

المدير العام ورئيس التجرير: فؤاد صروف

مصر والسودات - ثمن النسخة ٣ قروش صاغ - قيمة الاشتراك السنوى • ٣ قرشاً صاغاً فلسطين وشرق الأردن ٣٥ ملاً - العراق ٣٥ فلساً - سسوريا ولبنان ٣٥ قرشاً الله فلساً الله الله السنوى ما يعدل • ٤ قرشاً مصرياً

الطبعات الدولية - المدير العام: باركلي أتشيسون

حقوق الطبع ١٩٤٤ محفوظة لريدرز دايجست أسوسيباشن انكور پوريتد . جميع الحقوق ومنها حقوق النرجمة بحفوظة للناشر ، في الولايات المتحدة الأمريكية وبريطانيا والمكسبك وشيلي والبلدان المشتركة في اتفاق حقوق الطبع العامدة الأمريكية . ولايجوز إعادة طبع ميء من هذه المجلة بغير استئذان الناشرين .



فل نشب أل النف تسباباً وسيم ل الورس وسيم ل الورس وسيم ل الورس وسيم ل المورس وسيم ل ورس وسيم بحورسال "

على الدنيا من دوائر البحوث الطبية الزاخرة في روسيا نبأ مصل جديد رائع ، أطلقوا عليه اسم « المصل المضاد لتسم الخلايا الشبكية » .

ومنذكشف البنسلين في سنة ١٩٤١، لم تصنع مادة طبية أثارت من الاهتام ما أثاره هذا المصل . وقد صنعه الأستاذ ألكسندر بوجومولتس ، الذي وقف ثلاثين سنة أو أكثر من حياته على دراسة الشيخوخة . وهذا المصل أول مادة يرجي أن تتغلب على فساد الأنسجة ، وما يصاحبه من الأمراض المزمنة التي تبدأ تظهر في أعقاب الكهولة . ومثل هذه الغلة في أعقاب الكهولة . ومثل هذه الغلة خليقة أن تحفظ على المرء نشاط بدنه وعقله خليقة أن تحفظ على المرء نشاط بدنه وعقله

ظل وايم لورنس خمسة عشر عاماً محرراً علمياً لصحيفة نيدو بورك تيمس ، فبسط لعامة النياس كثيراً من عجائب الكيمياء والطبيعة ، فمنح جائزة بوليتزر المرموقة . وهو يؤمن بأن الاكتشاف الذي بسطه في هذا المقال « أجل شأناً عند الناس من القنبلة الذرية » .

عشرين سنة أو ثلاثين سنة ، تضاف إلى معدل عمره . غير أن هذا المصل لا يطيل الحياة وحسب ، بل يجعلها أحفل وأزخر بالقوة والبهجة . فهذه آية أخرى من آيات الطب توشك أن تظهر على مسرح الحياة ، وقد استعمل المصل استعالا موفقاً في علاج ألوف من المرضى المعذبين .

ما هو معسد ال عمر المرء ؟ ينتهي المرء

إن الشيخوخة بأسرع مما ينبغي، لأنه يجرى على عادات ضار"ة - من طعام غير صالح، وإجهاد للجهاز العصبي، وحياولة بين الجسم وبين قسط وافر من الراحة ، وغير ذلك سن أمور مردُّها إلى البيئــة لا إلى طبيعة الجسم . وقد وجد بوفون العالم الفرنسي العظيم، أن أجل الحيوان أطول من فترة تموه بسستة أضعاف على المعدل. فقال بوجولومتس: « لو طبقنا هـذه القاعدة على الإنسان لوجدنا أن عمره يجب أن يكون بین ۱۲۰ سنة و ۱۵۰ سنة، لأن فترة نمو عظامه تمتد منه ساعة يولد إلى أن يبلغ عشرين سنة ، أو خمساً وعشرين سنة ». وقد درست طوائف من العلماء نفس الموضوع من نواح أخرى ، فخلصت إلى النتیجــة نفسها. ویری ر. و. جــیرارد . أستاذ وظائف الأعضاء في جامعة شيكاغو: « أن عمر الإنسان ينبغي أن يكون ضعف السنوات الستين أو السبعين من العمر المذكورة في التوراة.».

وقد وقف بوجومولتس حياته على بحث الأسباب التي تفضى إلى انهيار مقاومة المرء للمرض انهياراً مطرداً، وعلى وسائل وقفها. وقصة هذا البحث من أروع قصص البحث العلمي في العصور الحديثة ، فقد استعان بستين باحثاً على فحص نحو ٣٠٠ ألفاً ممن

معمروا أكثر من مئة عام . فأية منية خاصة يتمتع بها هؤلاء الناس ؟ لقد وجد أن فريقاً منهم تتجد حياتهم ، فيرد إليه البصر بعد ضعفه أو ذهابه ، ويعود لون شعرهم كاكان ، وتشتك مقاومتهم للمرض . وقد عثر على جماعة ممن عمروا أكثر من مئة عام ، في أبخاسيا على ساحل البحر الأسود ، منهم هم رجلا وامرأة ، تتفاوت أعمارهم بين ١١٣ سنة و ١٣٦ سنة ، وكانوا جميعاً ممتعين بالقوة والنشاط .

مضى بوجومولتس فى بحث ، فازداد اهتمامه على من الزمن بتلك السكة من النسيج المطاط فى البدن ، المعروف باسم « النسيج الضام » ، فهذا النسيج يكسو ظاهر أعضاء الجسم جميعاً وباطنها . ولما كانت وظيفة هذا النسيج غير بينة الأثر ، لم يحفل به علماء الأحياء إلا قليلا .

وقد وجد بوجومولتس أن خلايا النسيج الضام في الذين أدركوا الشيخوخة ، تبلغ مبلغاً عجيباً من السلامة والصحة . فمضى في البحث قدما ، فخلص إلى رأى لا عهد للطب به، وهو أن بناء خلايا النسيج الضام وحالتها هي التي تحدد قدرة الجسم على مقاومة العدوي ، وكذلك ما تحدثه الشيخوخة من تحول في الجسم ، كمثل تصلب الشيخوخة من تحول في الجسم ، كمثل تصلب

الشرايين، والرَّثيَّة (النهاب المفاصل)، وصعف الحكلى، وارتفاع ضغط الدم — والسرطان أيضاً. وهذا الرأى يصدق خاصة على الخلايا التى تؤلف مجموعة الخلايا الشبكية، كالتى تجدها فى الطحال والنَّقْنى (نخاع كالتى تجدها فى الطحال والنَّقْنى (نخاع العظم) وغيرها من الأحشاء.

وقد أيدت رأيه هذا حمائق تبينها في عوثه السابقة . فالدم يمد الحلايا بالغذاء وينقل منها فضلاتها ، ولكن الخلايا في الأعضاء المختلفة لاتتصل بالدم الصالامباشراً، فالتفاعل بين الدم والحلايا يتم خلال جدران أوعية الدم الدقيقة التي تحيط بهذه الحلايا . والنسيج الضام يربط هذه الجدران بعضها ببعض ، فيقوم مقام الوسيط ، فهو طريق ببعض ، فيقوم مقام الوسيط ، فهو طريق لما تأخذه الحلايا من الدم ، وأيضاً لما تفضه من فضولها في تياره . فإذا ازدحم الطريق بالذاهب والآتي ، وانسد ، ضعفت قدرة الحلايا عن الظفر بالغذاء الوافي ، وعن إفراز فضولها .

وقد تم لبوجومولتس مكتشفات أخرى باهمة. فقد وجد أن هذا الجدار المؤلف من النسيج الضام، والذي يفصل بين الدم والخلايا، هو المركز الذي تتولد فيه الطاقة اللازمة للحياة، فمنه تنبع جميع وجوه النشاط الكيميائي الحيوى التي تحفظ على النشاط الكيميائي الحيوى التي تحفظ على الجسم شبابه، وترد عنه عادية المرض. فهو

فى رأيه « ينبوع الشباب » الحق ، الذي ينظم أفعال الهدم والبناء الأصلية فى الكائن الحيى. ومقاومة المرض ليست سوى فعل كيميائى على الأكثر.

وقد جاء في المثل السائر: «يقاس عمر المرء بعمر شرايينه». أما بوجومولتس فقد صاغ قولا آخر هو: «يقاس عمر المرء بعمر نسيجه الضام». وقد عمر القوم الذين وجدهم في القوقاز ما محمروا، لأنهم استطاعوا بطريقة ما أن يحفظوا الشباب على هذا النسيج في أبدانهم. وعلى نقيض ذلك ترى معظم الذين يبلغون الشيخوحة قبل أوانها، إنما يدركونها لما يطرأ من قساد بطيء على الأجهزة التي تنفض ما يتراكم من السموم شيئاً فشيئاً في خلايا النسيج الضام».

فقدر بوجومولتس أنه إذا ما وجدت وسيلة لحمز النسيج الضام إلى النشاط، تختق غرضان كبيران في وقت واحد. ذلك بأن النسيج الذي حُفِر إلى النشاط يتجدد شبابه ، فيقوى على نفض السموم المتراكة فيه ، ثم تراه يستأنف القيام بوظيفته الخاصة التي كان يقوم بها يوم كان هو والجسم جميعاً في عنفوان الشباب. وكذلك يعود كرة أخرى ينقل الغداء ولكذل يعود كرة أخرى ينقل الغداء اللازم إلى الخلايا ، ويرد عنها عادية العدوى.

وأهم من ذلك أنه يحل الخلايا الجدديدة الزاخرة بالقوة محل الخلايا الهالكة، أي أن حفر النسيج الضام يجدد شباب البدن كله.

وقدر بوجومولتس أن الأمم لا يقتضى منه سوى إعداد مصل ينبه أشد أجزاء النسيج الضام نشاطاً — أى الخلايا الشكية نفسها . وبعد أن قضى سنين مكباً على العمل في معهد علوم الأحياء والأمراض في كييف بعاونه ستون من الباحثين ، صنع المصل المضاد لتسمم الحلايا الشبكية .

وقد بدأت بجارب هذا المصل في سنة ١٩٣٧ فأجريت على الحيوان أولا ثم على البشر، وأنشئت عيادة خاصة لا تعنى إلا بعلاج الذين تخطوا الخمسين من العمر . وكان العلاج حقناً قليلة من المصل، و فظاماً خاصاً في الأكل، فتحسنت صحة المرضى وقدرتهم على العمل، وسرعان ما زال الصداع والروما تزم والأرق. فلما أتقنت أساليب استعال المصل ، صار درعاً قوية ترديم عن الجسم عادية أمراض درعاً قوية ترديم عن الجسم عادية أمراض . تجيئه في ركاب الشيخوخة فتفسد أنسجته .

وفى ٢٣ يونيو سنة ١٩٤١ أذاع بوجومولتس أن مصله الذى يطيل الحياة قد بلغ غاية الكال. وكان هو قد بلغ الستين من عمره، فى ذلك اليوم، ولكنه أصرعلى أنه أبعد ما يكون عن الشيخوخة وقال:

«قد ترى تناقضاً فيما أقول ، ولكن الرجل في الستين أو السبعين لا يزال شاباً ، فهو لم يقض في الحياة سوى نصف عمره الطبيعي. وفي الوسع أن نداوى الشيخوخة كما نداوى الشيخوخة التي نعدها سائر العلل ، لأن الشيخوخة التي نعدها اليوم أمراً طبيعياً ، ليست في الحقيقة إلا ظاهرة غير طبيعية جاءت قبل أوانها».

وأتيح المصل لمستشفيات كثيرة، فوردت تقارير الأطباء منبئة بأنه سلاح يرجى منه نفع كبير في منع حدوث السرطان بعد أن يستأصله الجراح، وأيضاً في تحسين حالات الشرايين المتصلمة، وضغط الدم العالى، واضطراب الأعصاب والعقل، وغيرها من الأمراض.

وهو يحذر الناس أن يحسبوا هذا المصل دواء عاماً لكل داء ، أو علاجاً لمرض بعينه ، ولكنه ينشط خلايا النسيج الضام ويجددها ، فيعيد إلى البدن قسطاً عظها من قدرته الأصلية على مقاومة المرض ، كاكان في أيام شبابه .

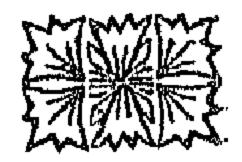
وقد سلكت طائفة كبيرة من معامل البحث هـــذا الطريق الذى مهده بوجومولتس، وقد تم لها تحسين الوسائل المتبعــة للظفر بالمواد اللازمة لتحضيره. فالطريقـة المتبعة الآن تقتضى أن تؤخذ الحلايا الشكية من الطحال والنَّقْنَى في شاب أصحاء ماتوا

فى حوادث مفاجئة ، أو بمرض غير معد ، وينبغى أن تستعمل هـذه الخلايا خلال ست ساعات أو عشر ساعات بعـد الوفاة على الأكثر .

وهده طريقة شاقة المسالك ، ولكن من حسن الطالع أن نجد أساليب زرع الأنسجة الحية المنتزعة من الحيوان والبشر في مواد خاصة ، قد تقدمت تقدماً عظها . فإذا عدلت هذه الأساليب بعض التعديل ،

كانت خليقة أن تمكن العلماء من أن يستنبتوا من « بذرة » صغيرة ، عدداً لا يحصى من الخلايا الشكمة .

ومتى أتيح مصل بوجومولتس للناس (بعد سنتين أو ثلاث سنوات) فقد نجمد فيه أول ما يبطل قول الحكم الذي سئل عن أسباب التعمير فقال بين الهزل والجد: « توخ أن يكون أبواك قد انحمدرا من أصلاب قوم معمرين » .



طرائف القبل

يقتصر العناق والتقبيل في اليابان على الأمهات وصغارهن ، دليلا على الحب الأبوى الخالص . فإذا اجتاز الصغار مرحلة الطفولة عد التتبيل ضرباً من قلة الحياء . وحينئذ ترى الأب منهم لا يقبل ولده ، وقد يجتمع الزوج والزوجة بعد فراق طويل ، فيجثوان ويتبادلان التحية ويبتسان ، وقد يهمى دمعهما اغتباطاً وفرحاً ، ولكنهما لا يتعانقان ، ولا يعتبران بالكلام عما في قلبهما ، وحسهما أن يفصحا عن حهما بأفعال غاية في الرقة واللطف .

[لافكاديو هيرن في كتابه « نمن الشرق »]

التقبيل حيلة مخكمة لوقف الكلام حين يصير الكلام فضولا ولغواً. [دائرة معارف كيوبيد]

قد تغتفر المرأة للرجل قبلة لاحق له فيها ، ولكنها لن تغتفر له إحجامه عن قبلة لم يجرؤ على أخذها .



من كناب "مضكن" اليف" بنيت سيوت

لوردهاليفاكس مأدبة في وشنطن، فرو سنطن ما المدعوون بالضحك . وكانت عن سفينة تجمع ركبها من كل ملة و بحلة ، وقد أصيبت بما عطانها فأرست في مياه جزيرة صغيرة مأهولة في المحيط الهادي ، أضفت عليها الطبيعة جميع ضروب الفتنة والحسن .

وما هي إلا ساعات، حتى غدت الجزيرة كأنها خلية النحل نشاطاً وعملا. فهاهم الألمان من ركب السفينة قد عمدوا إلى تدريب أهل الجزيرة على الأعمال الحربية، وفتح الأمريكيون متجراً عاماً ووكالة سيارات، ونظم الأستراليون حلبة لسباق الخيل، وأنشأ الفرنسيون مطعا، وعنى الأسكتلنديان من رجال الركب بتقديم المال لجميع هذه الأعمال. وأما الإنجليز فقد ظلوا وحدهم بمعزل عن الجماعة، لأن أحداً لم يتقدم فيعرفهم بسائر الركاب.

الشهور بين كبار المعلنين ، تلقى ضوءاً على الشهور بين كبار المعلنين ، تلقى ضوءاً على

أمره فى مستهل حيساته . فقد روى أن سلم مع سلمان كان يتغدى ذات يوم فى مطعم مع صاحبه، فرأى على مقربة منه رجلا كريما تبدو عليه سيما العناية بضروب الرياضة ، وسمعه يقول : « إن السّد مُسرى الأثير عند زوجى قد مات أمس، وهذه مئنا ريال أدفعها طيب النفس لوجدت تدمريا أصيلا يحل محله محله مُه النفس لوجدت تدمريا أصيلا يحل محله محله مُه النفس لوجدت تدمريا أصيلا يحل محله محله مُه .

فوثب سسمان إلى قدميه ، وربت على كتف الرجل وقال: «عندى أنا تدمرى أصيل ، ولكننى لا أبيعه بأقل من مئتين وخمسين ريال ».

فقال الرجل بعد تفكر: «إنك مغال فيما تطلب، ولكننى أودُّ أن أسر وجئ. لقد اتفقنا ».

وعاد سسمان إلى مائدته يبتسم راضياً ، ثم التفت إلى صاحبه وقال : « لم يبق على إلا أن أعرف ما هو هذا التدمري » .

المخرج السنائى، المخرج السنائى، المخرج السنائى، ست سسنوات لم يقع فيها على قصة ظفرت بإعجابه، حتى نال منه اليأس، فصار لايأبى

أن يقابل كل قادم من الكتاب ويستمع إليه. وفي أحد الأيام دخل عليه كاتب غريب فرحب به كل ترحيب وقال : « بلغني أنك قد ألفت مسرحيسة . فتفضل بالجلوس واقرأها على » .

كان الكاتب فأفاع عداماً ، فاء هذا الترحيب غير المنتظر ضغثاً على إبالة، ولكنها فرصة عظيمة قد سنحت له ، فينبغي أن ينتهزها . فجلس وتلا المسرحية على سازنيك سلزنيك كاتم سره وقال:

«اتفق مع هذا الرجل في الحال، وأبرم معه العقد. فني روايته ظاهرة لطيفة ستضيخ لهاجماهيرالنظارة بالضحك، فكل شخص من أشخاصها سيكون فأفاع تمتاماً ماوي اللسان.

مسزمولي أن أربعة ريالات عن بسير جداً لكلب بوليسي أصيل . فقصت الإعلان من الصحيفة ، وأعلنت لكل من حولها أن شراء هذا الكلب صفقة رابحة، نم كتبت شيكا بالمبلغ ، ورسالة طلبت فهما

أن يرسل الكلب إلها في دارها . وبعد بضعة أيام ألتي أحد السعاة أمام عتبة دارها كلبآلم ترفى حياتها كلبآ أقذرمنه ولاأوضع أصلا. فأخذ منها الحنق كلمأخذ، وهم عت إلى التلفون وخاطبت صاحب الإعلان: «كيف تجرؤ على أن تصف هذا الكلب الوضيع فتقول إنه كلب بوليسي أصيل ؟». فترفق الرجل في الرد علمها وقال: «هو ما قلت ، لا يغر نائما يبدو عليه من بذاذة من ألفها إلى يائها ، فلما أتم تلاوتها دعا ﴿ المنظهر ، فإنه كلب فى البوليس السرى ١ ﴾

وحدها إلى مائدة في المطسم. وكان في زينتها غلو وتبرج ، ثم أجالت طرفها فى جنباته ودعت رئيس النَّدُل إلها وقالت: « أليس هذا الواقف هناك يحتسى كأسآ من الشراب، هو كلارك جيبل؟ » فقال لهما: «إنه هو بعينه».

فقالت: ﴿ إِنَّهُ يَضَايَقَنَّى ﴾ .

فرفع رئيس الندل حاجبه تعجباً وقال: «ولكنه ياسيدتي لم يرم ببصره إلى ناحيتك» فقالت: « هذا هو الذي يضايقني منه » ..



طلب الخير للجاعة هو أنبل الدوافع.

لقد جميح الحيال واحتدم الجدال!

تحصاول القسساد الزرية

المایی الکسندر پ. دی سفه کی مؤلف کتاسیت " النصف رعن طهری الطسیران

وزيرالحربية المنارى الأمريكية ،

روبرت باترسون، مستشار أخاصاً، فتضيت عمانية أشهر أبحث بحثاً دقيقاً ما حل بأوربا وآسيا من دمار الحرب فاطلعت اطلاعا وافياً على كل ضرب من ضروب الدمار أحدثته المتفجرات الشديدة ، أو القنابل المدافع ، أو الديناميت، أو مجموعة مؤلفة منها .

من أجل ذلك جست خلال هيروشيا ونجازاكي ، وهما هدف القنبلتين الدريتين، وفحصت الأنقاض والحرائب ، ووجهت الأسئلة إلى شهود العيان ، وصورت مئات الصهر.

وقد خلصت إلى رأى مؤداه أن ماروى عن أثر القنبلين الذريتين — لا القنابل الذرية في المستقبل ، بل هاتين القنبلتين الذريتين — كان فيه غلو عظيم.

بدأت بحثی فی الیابان ، بالطیران فوق یوکوهاما ، و ناجویا ، و أوزاكا ، و کوبی ، وعشرات من المواقع الأخرى ، شم زرتها

يرالحربية راجلا. وقد رأيتها جميعاً متشابهة الأثر فجميع مريكية ، المناطق التي خربتها النار وردية اللون، وهو أنه فتضيت أثر أكوام من الرماد والأنقاض مختلطة على مأور بالعادن الصدئة ، أما الماني الحديثة والمصانع

فلم تزل قائمة ، ولم يبدلى من الجو أن النار قد أكلت من المبانى طائفة كبرة ، فلما ألقيت بصرى من الطائرة على قلب يوكوهاما

حسبته سلم لم يمسسه أذى . وقد خربت النار المنطقة الصناعية الطويلة الممتدة من

أوزاكا إلى كوبى، ولكن المصانع والمبانى المشيدة بالأبرق لم تزل قائمة . وهذه صورة تختاف كل الاختلاف عما شاهدته في المدن

الألمانية التي عصفت بها القنابل التي تقوض

المبانى وتدكها . والفرق بيمهما أز معظم الخراب في البابان مردود إلى النار ، وقاما لد الذه الذه الذه المدارة والمدارة المدارة ا

لحق الأهداف التي لا يحترق تصديمُ ع في بنيانها .

وقد كنت أتوقع أن أرى في هيروشها صورة أخرى ، فدهشت ساعة رأيت هيروشها لا تحتلف عن المدن اليابانية التي اكتسحها النار .

فشمة الرقعة المألوفة الوردية اللون ، التي يبلغ قطرها نحو ميلين ، وفيها بقايا أشجار وأعمدة تلغراف عضتها النيران، وفي المدينة عشرون جسراً لم يهدم منها سوى جسر واحد ، وأما جماعات المبانى الحديشة في المدينة فلا تزال قائمة .

فمن الواضح أن قوة نسف القنبلة الدرية لم يبلغ المبلغ الذى روى عنها ، ولأن يوصف بأنه نسف متسع النطاق ، أولى من أن يوصف بؤنه شديد الفتك .

كنت قد سمعت عن مبان أكلتها على الفور حرارة لم يسبق لشدتها مثيل، ولكننى رأيت هنا مبانى لم تتصدع. وأعظم من ذلك دلالة أنى رأيت في أعاليها أعمدة الأعلام لم يسسها أذى ، وكذلك قضبان الصواعق ، وحواجز الحديد على الشرفات ، وصفارات مسلما ألكسندر ده سفر كى ثقة في شئون الساغ ألكسندر ده سفر كى ثقة في شئون الساغ ألكسندر ده سفر كى ثقة في شئون

الحرب الجوية، وأحد المبرزين في هندسة الطائرات. وقد قاد أسراباً من الطائرات الروسية في الحرب المالية الأولى، وفقد إحدى ساقبه في سنة ١٩١٥ حين بمطمت به صائرته، ولكن القيصر أذن له خاصة أن يعود إلى قيادته و وبعد الحرب رحل إلى الماليات المتحدة وعين مستشاراً هندسياً في شئون الطيران، واخترع أول منظار أو توماتكي لتسديد القنابل، وأدخل وجوها كثيرة من التحسين على أدوات الملاحة الحوية و ولم يزل منذع شرسنوات يوسم الظائرات السلاح الطيران الأمم يكي و يصنعها.

الإندار وغير هامن الأسياء الخرعة والهشة. وحين بلغت جسر «ت» ، هدف القنبلة الذرية ، بحثت عن « البقعة » التي يزعمون أن كل شيء فها يتبخر في مشل لمح البصر ، فلم أجدها هناك ، ولا وجدتها في أي مكان آخر ، ولم أعثر على أي أثر لمذه الظاهرة الغريبة .

وما شاهدته كان في جمله كمثل ماشاهدته فى يوكوهاما وأوزاكا ، أو فى ضواحى طوكيو - بقايا منطقة شيدت مبانها بالخشب والآجر، فالتهمتها نيران حاصدة . وقدر أيت فی کل مکان جذوع أشــــجار محترقة، وأشجاراً جردت من ورقها ، وقطعاً من الخشب محترقة وغير محترقة . وقد بلغت النار من الشدة مبلغاً كني لثني قضبان الصلب ولسها، ولصهر الزجاج حق يسيل كاللابة ـــ كاحدث في سائر المدن اليابانية سواء بسواء. أما المبانى المشيدة بالأبرق، والتي كانت أقرب ما تكون إلى مركز الانفجارالذري، فلم يبد فها شيء من التصدع ، مع أن بعضها لم يبعد عنها أكثر من بضع مئات من الأمنار، وحتى الزخارف الخارجية علىجدرانهاكانت سليمة . نعم كان زجاج النوافذ قد تحطم ، ولكن إطارات النوافذ التي صنعت للوح واحد من الزجاج ظلت على حالها، ولم يلتو أو ينتن إلا الإطارات التي صنعت للوحين

من الزجاج أو أكثر . فقوة النسف في الانفجار الدرى لم تكن شيئا غير مألوف . ثم وجهت الأسئلة إلى عدد وافر من الناس كانوا في مثل هذه المبانى حين انفجرت القنبلة . وقد وافقت أجوبهم روايات الدين كانوا في مبانى الأبرق في مناطق قذفت بناسفات الربوع . فبناء الصحافة في هيروشها ذو عشرة أدوار ، ولا يبعد عن مركز الانفجار أكثر من ولا يبعد عن مركز الانفجار أكثر من بضع مئات من الأمتار ، وقد أكلته النيران بضع مئات من الأمتار ، وقد أكلته النيران التي أعقبت الانفجار ، ولكنه لم يزل سليا لم يتصدع ، وأما الناس الذين كانوا فيه ، فلم يصابوا بأذى غير مألوف .

وقد بلغ الموت والخراب والهول في هيروشها مبلغاً عظها كما روى في الصحف والإذاعة ، ولكن نوع الدمار ليس فذاً لم يسبق له مثيل . ولم تبلغ قوة النسف وشدة الحرارة المبلغ الذي تناقلته الألسنة .

أما في نجازاكي فقد احترقت المباني المشيدة بالأبرق ، ولكنها ظلت قائمة . وقد نجا حي الأعمال من الأذى ، مع أن مبانيه من الخشب على الأكثر . فقيل في تفسير ذلك أن الآكام القائمة بينه وبين موقع القنبلة حمته أن يحترق أو ينهدم ، ولكن حياً آخر من أحياء المدينة ، يقع على خطمستقيم آخر من أحياء المدينة ، يقع على خطمستقيم

من مركز الانفجار ولا تفصله عنه آكام، نجا أيضاً من كل أذى بليغ . فقوة القنبلة كانت قد تبدّدت قبل أن يبلغ أثرها هذه المنطقة ، فلم يتقوض إلا بضعة منازل ، ولم يحترق منزل البتة .

وقد أذبعت أقوال نسب فيها كل الحراب الذي حل بنجازاك إلى القنبلة الدرية . والواقع هو أن الطائرات كانت قد قذفت المدينة بقنابلها ستة أيام تباعاً ، فأصيبت مصانع ميتسو بيشي الشهيرة بأذي جسيم من جراء عماني قنابل متفجرة أصابتها في المقتل .

فاذا حدث حقاً في هيروشيا و بجازاكي اليس عة إلا دليل ضعيف على أنهما أصيبا بنار أشعلتها حرارة التفجر الذرسي، ولعل القنبلة انفجرت على ارتفاع حال دون اشتعال النار . وإذا كانت الحرارة بالغة الارتفاع في نطاق انفحار القنبلة الذرية (وتجربة نيومكسيكو تؤيد ذلك) ، فلا مناص من نيومكسيكو تؤيد ذلك) ، فلا مناص من القول بأن الحرارة قد تبدادت في الفضاء ، ولم تصب هيروشها إلا بقوة النسف التي ولدها الانفجار .

كانت قوة الانفجار كأنها مذّبة كبيرة معتها ميلان ، لطمت مدينة مؤلفة من مبان واهية ، فسوتها بالأرض ، ودفنت في أنقاضها مئتى ألف نسمة من الأحياء . وقد زاد من أثرها أن مبانى أليابان الواهية

منيدة بخشب بخره الأرض، وأثقلتها سطوح منيخذة من الآجرالسميك، ثم شبت ألوف من النيران في وقت معا من عاس الأسلاك الكهربائية ، وانقلاب الأفران ، ومصابيح الجاز ، وتحطم أنابيب الغاز ، فإذا المنطقة كلها نار مسعورة حاصدة .

وحين تغير الطائرات وتقذف القنابل المحرقة ، تتاح للناس فرصة للنجاة فيفرون من بيوتهم إلى الشوارع أو الميادين أو الأنهار . أما هيروشيا فلم تتحفرصة ما لمعظم سكانها ، فقتل ألوف منهم لساعتهم من انهيار الجدران والسقوف ، وسدت المنافذ على البقية في جحيم مستعر . وقد قد رعدد الذين ماتوا حرقاً بستين ألف نسمة .

إنها النار، ولا شيء غيرالنار الطاغية الحاصدة الآكلة، فهي وحدها التي دمرت ما دمرت من الأنفس والعمران في هيروشيا ونجازاكي.

والذين هلكوا لم يموتوا لساعتهم، ولا انحلت أبدانهم بفعل الانفجار الدرى، بل ماتواكما يموت الناس حرقاً.

ولعل بعضهم أهلكه الإشعاع ، فقدلقيت قوماً سمعوا بأن هناك من أصب بحروق الإشعاع وتسم الإشعاع ، ولكنني لم أظفر شهادة من شاهد عيان. فالأطباء والمعرضات في الستشفيات التي زرتها لم يعالجوا إصابات

من هذا القبيل ، مع أن بعضهم سمع بها . وقد سألت الذين كافحوا النيران ، وعمال الصليب الأحمر الذين همعوا إلى إغاثة المصابين فى الدقائق الأولى التى تلت الانفجار ، فأنكروا جميعاً أنهم شاهدوا إشعاعا لابثاً مديداً .

هذه هي الحقائق كما وجدتها، وهي مروعة لا تحتساج إلى مغالاة وتهويل. ولست منفرداً بهذا الرأى ، فالعلماء الذين عادئتهم وكانت مهمتهم أن يفتحصوا ما تحدثه القنبلة من تدمير في المكان الذي تلتي فيه، يشاطرونني هذا الرأى بوجه عام . وليس في الأنباء الوثيقة التي تذبعها وزارة الحربية شيئاً يؤيد صحة هذه الأهوال. فليس صحيحاً ما يقال من أن المادة تبخرت بتأثير الحرارة الشديدة، ولو تبخر الصلب لكان الخشب خليقاً أن يجرى مجراه، وقد وجدت خشياً كثيراً سلبا في الأنقاض. ولم أجد في إحدى المدينتين تلك « البقعة » التي يزعمون أن كل شيء فها يتبخر لساعته ، بل وجدت فى المنطقتين اللتين أصابتهما القنبلة جذوعاً كثيرة وجدراناً علمها عمائش. وهذا ينني من اعم الحرارة الطاغية.

وكلما بالغت في فحص مشاهداتي خصاً دقيقاً ازددت اقتناعاً بأنه لو ألقيت نفس القنبلة على نيويورك أو لندن أو برلين ،

ما زاد عدد من بهلك بها على عدد الذين تهلكهم قنبلة متفجرة من ناسفات الربوع، وعسى أن يقتصر أذاها المادى على تحطيم زجاج النوافذ في منطقة واسعة.

وقد عاب على ثلاثة من عاماء جامعة شيكاغو قولى: «إن مئتى قاذفة ضخمة محملة بالقنابل المحرقة، كانت خليقة أن تفعل فعل القنبلة الذرية ». وقالوا: «إذا كانت مئتا قاذفة ضخمة تستطيع أن تمحو هيروشيا كا فعلت قنبلة ذرية واحدة ، فإن هذه القاذفات نفسها تستطيع أن تمحومئتى مدينة إذا حملت قنابل ذرية ».

إلا أن هؤلاء الخبراء أغفاوا شيئاً واحداً، هو أن المدن المئتين ينبغى أن تكون واهية البنيان كمثل هيروشيا . فإذا كانت مبانى المدينة مشيدة بالأبرق والصلب ، كان ضربة لازم أن تضاف القنابل الشديدة التفجر إلى القنبلة الذرية حتى يتم الأثر المطلوب . نعم المثر المطلوب . نعم عدلت مئتى قاذفة ضخمة ، ولكن إذاشئت على هيروشيا، عدلت مئتى قاذفة ضخمة ، ولكن إذاشئت أن تفعل بنيويورك أولندن مافعلته بهيروشيا، وجب أن تظفر بضرب آخر من القنابل وجب أن تظفر بضرب آخر من القنابل فحمة ، وبلون آخر من التفجر ، قبل أن يزيد فعل القنبلة الذرية على فعل قاذفة فنخمة واحدة شحلة بقنابل شديدة التفجر . ويبدو لى أنه من باب التضليل أن يقال ويبدو لى أنه من باب التضليل أن يقال

إن القنبلة الدرية التي ألقيت على اليابان كانت أقوى من قنبلة ت . ن . ت ناسفة الربوع «عشرين ألف ضعف » . وقد يكون هذا القول صحيحاً إذا اتخذنا مقدار الطاقة الذي يتولد في الحالين معياراً للمقابلة ، ولكن الأمم الذي يهمنا هو ذلك الجزء من الطاقة الذي الذي يدمم : فإذا اتخذناه مقياساً للمقابلة ، وجدناأن القنبلة الذرية تزيد على ناسفة الربوع وجدناأن القنبلة الذرية تزيد على ناسفة الربوع «مثني ضعف » فقط ، إذا كان الهدف هيروشيا أو مثلها ، وتصير كأنها « قنبلة واحدة » إذا كان الهدف مدينة مثل برلين . وكل ما يسعنا أن نقوله اليوم و يحن

وكل ما يسعنا أن نفوله اليوم ونجن واثقون ، هو أن القنبلة الدرية كانت بالغة الأثر في تدمير مدينة واهية قابلة للالتهاب. فاستعالها في هيروشها ، مثل ممثل معلى استعال القوة المناسب ، في الوقت المناسب ، في الوقت المناسب ، حتى تحدث أبلغ أثر مطلوب .

فالذين قرروا استعال القنبلة هناك جديرون من الماحية الحربية _

وليس عة ريب في أن التجربة ستسفر عن وسائل لاستعمال القذائف الذرية أنفع استعمال حربى ، فيتمل ما يتبدد من طاقتها في الفضاء ، ويزداد مايوجه منها إلى التدمير. وقد ذكر علماء شيكاغو في بيانهم وقد ذكر علماء شيكاغو في بيانهم «أن القنبلتين اللتين ألقيتا على اليابان ، كانتا

أول القنابل الذرية التي صنعت ، وأنهما كالألعاب النارية ، إذا قورنتا بما تصير إليه القنبلة الذرية بعد عشنر سنوات أو عشرين سنة » .

وهذا هو عين ما أقول ، فالقنبلة الذرية لا تزال في مهدها . وقد استبد بالناس ذعر مفزع حين قرأوا ما قيل لهم عن أثرها الأول ، فمح الخيال واشتد التهويل ، وصار الناس يتحدثون عن نفر قليل من الفدائيين ، محملون في حقائهم قنابل ذرية مُد مجلة التركيب، وينسفون بها هذا البلد أو ذاك . وهذا كله باطل ولغو .

وما أكثر ما قبل من الهراء عن حجم

القنبلة! وكيف يعلم الناس أن زنتها « بضع أواق » أو « بضعة أرطال » ؟ ألم يعهد بنقلها إلى قاذفة ضخمة لا إلى مطاردة صغيرة؟ وأما آخر من ينكر أن الطاقة الذرية قد أحدثت أمراً عظيم الخطر ربحا أدى إلى انقلاب عظيم في فنون الحرب وصلات الأم بعضها ببعض ، ولكنني لا أظن أن شخما المعض ، وأنه ينبغي أن نستسلم لذعر التهويل . ومهما يكن القرار الذي ننتهي إليه ، فينبغي أن نبت الرأى عنطق سليم ونفوس هادئة ، وأعظم منهما الذي نتجنب العسف والمكابرة في الحقائق أن نتجنب العسف والمكابرة في الحقائق التي قامت على صحتها الأدلة .

·0000··0000

لعبة الأرقام

نعرف زوجين مضى عليهما سنوات منذ تزوجا ، ولكنهما لا يستغرقان في صمت مطبق حين يجلسان إلى الطعام وحدها في مطعم ، كما يفعل معظم الأزواج . فجعل الناس يتساءلون كيف يكون ذلك . وأخيراً أقدمت إحداهن على سؤال الزوجة : « ما سر هذا الحديث الذي يتصل دائماً بينهما بعد هذه السنين الطويلة ؟ »

قفالت الزوجة: «حقيقة الأمم أننا عزمنا منذ زمن بعيد أن نتكاف الظهور كأن بيننا أمم أذا بال كلا جلسنا في مكان عام. فإذا ما شعرت أن السكون سينشر ظله بيننا ، أقول لزوجي متصنعة اللهفة والاهتمام: «واحد، اثنان، ثلاثة، أربعة، خمسة»، فيجيبني: «ستة، سبعة، ثمانية، تسعة، عشرة». وهذا محملنا على أن نغرب في الضحك على الأتل، ولا نلبث حتى نجد موضوعاً يسمرنا ويهمنا أن نتحدث فيه.

قد يكون الشجار فى الحين بعد الحين وسيلة تفضى إلى حسن المعاشرة بين الأزواج.

رَقِع عن قلبات بمشاجرة بينائ وبين زوجائ

اقلین میلیسس دوفشال و روبین هسل معقدة من کتاسسیسه "حین شدنروج"

> جيم لنفسه: «آل مارتن قال يتشاجرون مرة أخرى!»

وكان بيته يلى بيتهم ، وكان يحب الرجل وامرأته ، وكان خلافهما يقلقه ، ولكنه وجد أنهما بعد أن يتنازعا يبدوان أسعد مماكانا من قبل .

وكان مارتن وامرأته يعلمان أن الخلاف ينتهى دون أن يهدد علاقتهما الزوجية ، فقبل أن يتفاقم الأمر تشرع «سادى» فقبل أن يتفاقم لا يلبث كلاها أن يشعر أنه أحسن حالاً . وكانا لم يخضعا قط لمذهب الذين يدعون إلى « الرقة والبشاشة » بين الزوجين ، ولم يتدربا قط على أن يتريّب الزوجين ، ولم يتدربا قط على أن يتريّب قليلا قبل أن ينطقا بالكلمة النابية .

ولعل صراحتهما في الاندفاع للتنفيس عن عواطفهما المحبوسة ، أقل صور النزاع خطراً، لأنه لا يبتى بين الزوجين سبباً يذكر لسوء تفاهم طويل العهد ، إذكانت المتاعب والحلافات تعالج بانتظام وتسوسى في وقتها . وثم صورة للنزاع أخطر من هذه ، وهى ذلك الضرب من الهدم المتبادل الذى

لا يبين عنه اى واحد من الزوجين ليعالجه أو يفهمه بوضوح . ذلك أن كلا منهما يؤثر خطأ أن محرص على الوفاق فيكظم غضبه ، ولكنه قلما يعنى قرينه من الألم فى النهاية ، لأنه ، وهو يكبت عواطفه ، يكدس النقمة فى نفسه ، فلا تلبث أن تفيض فى صورة عمل مشوب بالعداوة لا يستطيع كلا الزوجين أن يفهمه ، والزوج الذى لا ينطق بكلمة حين تنحى عليه زوجته باللائمة لأنه لم يطلب علاوة ، لا يفيد شيئاً باللائمة لأنه لم يطلب علاوة ، لا يفيد شيئاً من الفهم أو الراحة حين يركل قطته الأثيرة وهو يغادر البيت فراراً بنفسه .

وكثيرون منا يشعرون بتأنيب الضمير بعد شجار بينه وبين زوجه ، لأنا لا نزال ننظر إلى الزواج على اعتبار أنه نظام أبوى يتمثل في مئات من الحكم والأمثال التي تمجد السعادة الزوجية والسلام والسكينة في البيت « الرد اللين يفل حد الغضب » . وفي ظل هـنا النظام كان المفروض أن ينشأ الأطفال ولا يسمع لم المفروض أن ينشأ الأطفال ولا يسمع لم صوت ، وأن تكوت الأم الزوجة

مستسلمة تصبر ولا تشكو ، وكان الشجار من أى نوع دليلا على تقوض السلطة الأبوية، وفيذ على قعه بلا تلكؤ ، ولكنه كان هناك صراع خنى كثير ، ونقمة كثيرة مكتومة غير مأمونة .

وبما يدل على أننا ما زلنا اليوم مثقلين بآثار هذا الأساوب من أساليب التفكير الذي يحض على البر والرقة والبشاشة، أن مئات من الأزواج يأتون إلى « مماكن إرشاد الأزواج » ليطرحوا عنهم وقر الإحساس بالإثم والضعة ، لأنهم تشاجروا في بيوتهم . غير أنا بدأنا نعيد النظر في المثل القائل : « لا شجار إلا بين اثنين ، ولن اتشاجر » لنعدله فيكون « إذا كان بيننا شيء فلنتصارح به » ، وبهذا يمكن أن بزول بعض الإثم والضّعة .

إن حياة العمل اليوسى لاتسمح بالإعراب الصراح عن العواطف التي تنشأ في نفس كل إنسان طبيعي — الغرور ، والغيرة ، والامتعاض ، والطموح الأناني — وهي إحساسات طبيعية كالرقة والحب. ولابد للفرد أن يملك زمام نفسه عند الغيظ ، لأنه إذا أرخى لشعوره العنان أمام رئيسه فقد يفقد عمله . ومن أجل هذا ينبغي أن يكون ثم مكان ما ، ينفس فيه عن قلبه ويرسل فيه نفسه على السجية . وهذا المكان

هو، على ما يبدو، بيت الزوجية. فإذه كان هاك قدر معين من الشجار، فإنه ينبغى أن يتخذ الزوجان من ذلك دليلا على أن زواجهما يؤدى إحدى وظائفه الرئيسية، وتلك أنه يهيء مكاناً يخرج منه البخار الحبيس، فيعود الاتزان العاطني. أما إذا كانت العلاقة بين الزوجين من الوهن أما إذا كانت العلاقة بين الزوجين من الوهن أسلوك المتكلف في مكاتب الأعمال، فإنها السلوك المتكلف في مكاتب الأعمال، فإنها تكون إذن على شفا جُر ثف هار.

ومع أن كثيراً من النزاع بين الزوجين طبيعى ومرغوب فيه ، إلا أنه يجب أن غير بين النزاع المنتج المشمر والنزاع الهدام. فأما النزاع المنتج فإنه يجعل رباط الزواج أقوى ، لأنه يعيد تعيين الأمم الذى أثار النزاع ، وهو نزاع موجه إلى مسألة ودائر عليها ، ومفض إلى تفاهم جديد أتم ، وهو فى خير الحالات يقل تكرره وعنفه كلا تقد من الحياة الزوجية وتقررت الحاول الأساسية للمسائل .

ومن شأن النزاع الشمر أن يكشف النزوجين عن قوة علاقتهما ومتانتها في الحقيقة. وهناك رجال ونساء يخدعهم توهمهم أن الحب لا بد أن يكون قد غاض بعد أن تطرد الحياة على نسق ممل. وهؤلاء يدهشهم أن يتبينوا قوة عواطف الحب التي تتبدي

من جراء نزاع . وهكذا يساعد النزاع على توطيد الزواج بتذكير الزوجين حين يصطلحان بعمق ما بينهما من الحب .

أما النزاع الهدام فتصبح من ايا العلاقة الزوجية بعده أقل مما كانت من قبل ، لأن غرضه ليس الموضوع بل الشخص ، ولما كان محصوراً في شخصية الطرف الآخر ، فإنه يحقره ويؤذيه ، ولذلك يؤدى النزاع الهدام إلى فتور القاوب وتنائيها ، وينقلب الحب بغضاً ، لأن الشدة والقسوة تزدادان فيه باطراد .

وعلى الزوج الذي يقف موقف المدافع حين يحدث النزاع ، تبعه خاصة . فإذا كان غضب المعتدى يرجع على ما يظهر إلى مرض أو تعب أو حمثل أو إلى آلام الحيض، فإن الموقف قد يدعو إلى الحلم، وإلى التهدئة والعطف ، لا إلى المعارضة الشديدة. وقد بحتاج الشخص الذي لقي ما يؤلمه أو يؤذيه في أثناء عمله ، إلى نفس العطف والفهم. وقد يخفف من وقع المهانة والخيبة التي آذته أن يظهر القرين اهتاماً منطوياً على الفهم والعددر، ولكن على القرين أن يكون واثقاً من سداد مسلكه ، فإنه ليس أبعث على تلهب الغيظ في نفس من يتعمد إثارة شجار، من أن يرى الآخر عاجزاً عن رد" العدوان بمثله . والحاجة إلى ذلك تكون أشد عند الشخص الذي يعانى أزمة عاطفية.

فى رأى أن حياة اثنين يعيشان معا خساً وعشرين سنة دون أن يسمع أحدها من الآخر كلة غضب، توقع فى الروح أن هناك ضعفاً فى الروح لا يعجب به الإنسان إلا فى الحمل الوديع. فإنه حينا تكون هناك شرر. الوديع، لابد أن يكون هناك شرر. فلا تتوهم أن أول شجار بينك وبين زوجك سيكون نهاية كل شيء، فإنه أولى بأن يكون البداية الحقيقية. أولى بأن يكون البداية الحقيقية.

وللنزاع نهج ، وهو يجرى على نسق عكن التكهن به . فني المرحلة الأولى تكون في الزوجة - إذا كانت هي المعتدية - شكاسة وسرعة بادرة وميل إلى النقار . أما إذا كان الزوج هو المعتدى فإن أعراض التوتر تتبدي من الدمدمة الثائرة ، والتذم التوتر تتبدي من الدمدمة الثائرة ، والتذم التي البيت القذر ، ومن شريحة اللحم التي بولغ في إنضاجها ، أو مما يطالب به الدال . بولغ في إنضاجها ، أو مما يطالب به الدال . فالمعتدى إذن متهي الشحار لبواعث سخط فالمعتدى إذن متهي الشحار لبواعث سخط مكدسة ، ولا يلبث الطرف الآخر أن يتهيأ هو أيضاً للنزال .

والمرحلة الثانية هي المعركة الكبرى نفسها. وقوامها إلقاء الأوراق على المائدة ، ومقابلة

التهم بالتهم، والجدل، والمصانعة، والتنكيت. وهذه المرحلة قد تكون قصيرة لا تتجاوز دقائق، أو قد تطول بغير عنف ساعات إلى أن يأتى الليل، دون أن تحل المسألة التى دعت إلى ذلك، وقد يجيء الحل من طريق أسهل في الصباح التالى حين تبدو الأشياء أكثر نضرة وتور"داً.

وتبدأ المرحلة الثالثة حين يدرك المعتدى أن التوتر الداخلي قد خفت وطأته، فيسعى

الصلح وينشد السلام. وقد يكون المدافع قد اصبح يعانى توتراً فينفر من التقبيل والصلح ، فتطول المعركة ، ولكن كليهما في النهاية يصبح أهدا نفساً وأكثر حباً . واجتياز المراحل الثلاث بنجاح ، يتطلب نضجاً عاطفياً ، وقوة نفس. ولكن الشجار الصريح ، ولا سيا في المرحلة الثالثة ، يريح الأعصاب ويزيل التوتر ، ويشيع في النفس شعوراً جيلابأن الدنيا بخير ، وأن الزواج نعمة .

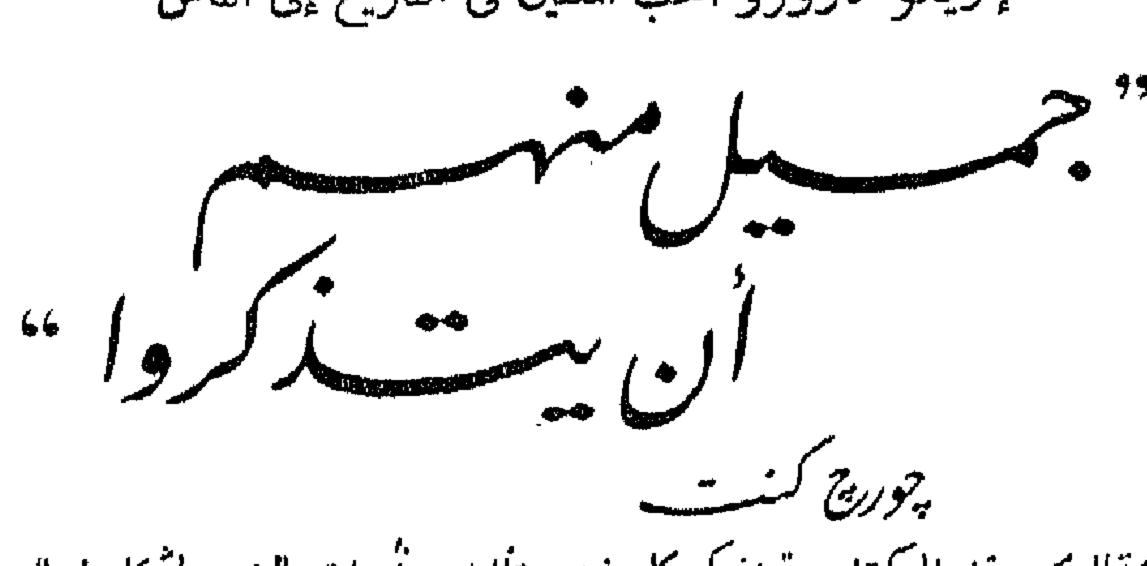
egge

أبه المحتفى بر؟

أقيمت حفلة فى فندق ستاتلر بوشنطن دعى إلها مئة من كبار القوم، تكريماً لرجل بدعى تيتوس أونس. وكان المدعوون منصرفين إلى احتساء كؤوس الشراب والتندير، وعيونهم تبحث عن المحتفى به حين وزعت أوراق طبع علها ما يلى:

« يأسف المستر أوتس لأنه لا يستطيع أن يحضر الحفلة اليوم . وإذا أردتم أن تعلموا سبب ذلك فارجعوا إلى قاموس الأعلام تأليف وبستر تروا فى الصفحة ١١١١ مايلى : « أوتس ، تيتوس ١٦٤٩ — ١٧١٥ ، محتال إنجليزى وملفت الدسيسة البابوية» . ثم أورد كاتب الورقة أصل هذه الدسيسة ، وكيف زعم ملفقها أن الكاثوليك ينوون أن يذبحوا البروستانت ويحرقوا لندن ويغتالوا الملك ، وكيف حكم على الرجل من أجلها بالسجن مدى الحياة إلى ... وقد كان صاحب الرأى فى إقامة هذه الحفلة رجل صحفى يدعى جورج وقد كان صاحب الرأى فى إقامة هذه الحفلة رجل صحفى يدعى جورج ديكسون ، أراد أن يقيم الدليل على أن سكان وشنطن يلبون الدعوة إلى أية حفلة تقام لتكريم أى الناس كان .

إنريكو كاروزو أحب المغنين في التاريخ إلى الناس



مقال مستند إلى كتاب "إنر بكو كاروزو "اليف أرملته" دوروى كاروزو"

ومعذلك فقد ظفر من افتتان الناس و إعجابهم، عما لم يسبق له مثيل في تاريخ العظماء.

وقد كان أكثر غنائه أصواتاً من الأوبرات الكبيرة الفرنسية والإيطالية ، وكانت تعد يومئذ كما تعد اليوم من الفن الرفيع العالى ، ومع ذلك فقد بلغ كاروزو من قوة الصوت وانتشاره ، ومن القدرة على التعبير عن الشعور الذي يخالجه ، مبلغاً هز الناس وأشجاهم ، وكثيراً ما تركيم والدموع تهمى من عيونهم . أما هو فقد يبلغ منه التأثر أحياناً حتى تراه بعد انتها . يبلغ منه التأثر أحياناً حتى تراه بعد انتها .

وقد كانت دار أوبرا متروبوليتان في نيويورك مسرحه المعهود ، ولكن شهرته طبقت الحافقين وذاعت في كل عاصمة عظيمة، من بوينس إيرس إلى موسكو . وكانت الجماهير تلتف من حوله أينا ذهب ، وكان الناس يقفون ويهتفون له إذا ما دخل مطعا من المطاعم ، فلذلك دأب على أن يتناول طعامه في بيته ، أو في مطعم صغير من مطاعم طعامه في بيته ، أو في مطعم صغير من مطاعم

أنة كاروزو واحداً وعشرين ولداً مات منهم ثمانية عشر، أما التاسع عشر فقد عاش حتى صار أعظم مغن على تطاول العصور. وقد كان أول ظهوره في أمريكا على مسرح أوبرا متروبوليتان في أمريكا على مسرح أوبرا متروبوليتان في سنة ١٩٠٣، وغنى آخر أغنية غناها على السرح نفسه في سنة ١٩٢٠، فلم تكد تنقضى ثمانية أشهر حتى ذهب إلى لقاء ربه، فكاه ملايين من الرجال والنساء في بلاد فكاه ملايين من الرجال والنساء في بلاد كثيرة، ولبس السواد عليه ألوف. فهو لم يكن مغنياً عظما وحسب، بل كان أيضاً لرجلا عظما وإنساناً أحبه الناس حاً جماً.

في أيام كاروزو، فلم يكن لك بدين، إذا شئت أن تسمعه، من أن تشترى تذكرة وتشهد الحفلة، فتراه حياً ماثلا أمام عينيك يغنى، أو أن تدير ذراع الفو نغراف فينطق صوته في البوق من الأسطوانة الدائرة. وقد كان عدد الذين سمعهوه يغنى قليلا إذا قيس بالملايين الذين يستمعون اليوم إلى الراديو، بالملايين الذين يستمعون اليوم إلى الراديو،

نيويورك التي تقدم « المكرونة » ، حيث يصرف بقية نهاره يلعب الورق مع صاحب المطعم ، وكان يتلقى في كل بريد هدايا كثيرة: علماً من الحلواء ، أو الطعام ، أوجواهم ، أو صورته مطرزة على الحرير أو الصوف . وقد أطلق اسمه على آلاف من السلع ، من « السيجار » إلى الصابون ، ولا تزال في أمريكا طائفة من المطاعم تعرف باسمه ، وكذلك صنف من المكرونة ، وجموعة من ألوان الطعام المحفوظ . وأطلق أحدهم على جواد من جياد السباق اسم كاروزو ، فظل جواد من جياد السباق اسم كاروزو ، فظل المغني يراهن عليه بعشرة ريالات في كل شوط يشترك فيه ، ولكنه لم يكسب قط .

وقد بلغ دخل كاروزو فى العهد السابق لعهد الراديو مبلغاً لم يعدله دخل أحد من الغنين على الإطلاق . وكان يصيب دخله من الغناء على المسرح ومن تسجيل الغناء على أسطوانات ، وأى أن يتقاضى من دار المتروبوليتان أكثر من ٢٥٠٠ ريال عن الحفلة الواحدة ، ولكنه تقاضى ١٠ آلاف ريال عن حفلة فى كوبا ، و ١٥ ألف ريال عن حفلة فى المكسيك ، ورفض مرة ٢٥٠ ألف ريال لقاء رحسلة فى جمهوريات أمريكا ريال لقاء رحسلة فى جمهوريات أمريكا اللاتينية تستغرق شهرين ، وهسده غاية اللاتينية تستغرق شهرين ، وهسده غاية (رقم قياسى) ، ولم تزل غاية إلى يومنا هذا .

ريال . ولم تزل أسطواناته تدرُّ مالا وفيراً على ورثته منذ توفى فى سنة ١٩٢١ . وقد أعدت شركة ڤيكتوريا فى آخر سنة ١٩٤٣ مأينة عشر ألف دفتر تحتوى على أسطوانات كاروزو ، وجعلت ثمن كل منها عشرة ريالات ، فبيعت جميعاً بين عشية وضحاها .

وبعض شهرته على الأقل يرجع إلى أنه كان رجلا عظها ، فقد كان مفطوراً على بساطة الفلاح وسداجته ، فيعرب عن شعور ، بإشارات وإعاءات سميحة لا تكلف فها ، هي الني حبيته إلى الناس .

وقد حدث ذات ليلة في بروكسل أن علا الصياح خارج نافذة الحجرة التي يرتدى فيها نياب المسرح ، ففتح النافذة فألق جمهوراً عظيا فيه بضعة آلاف من الناس ، وكانوا ينعون سوء حظهم لأن جميع مقاعد المسرح قد بيعت ، وكانت الحفلة مهر جاناً عظما أعدت فيها القاصير للأسرة المالكة . ففكر كاروزو هنية ، ثم غنى الناس الواقفين في الشارع أهم أصوات الأوبرا التي كان يتأهب لغنائها على المسرح .

وجلس فى أحد الأيام يوقع على شيكات كان يجود بها على أكثر من مئتى نفس من المحتاجين دأب على أن يعينهم ، فتمتمت زوجته قائلة : « لا يمكن أن يكون جميع هؤلاء الناس ممن يستحقون المعونة » فقال :

« حقاً یا دورونی ، ولکن أتستطیعین أن تعرفی من منهم الذی لا یستحق ؟ »

وخرج ذات صباح يتمشى فى مدينة كليفلاند مع كاتم سره برونو زيراتو ، فإذا به يفاجىء كاتم السر بقوله: «ليس ما نفعله حقاً ولاعدلاً، فنحن نأتى إلى هنا ونكسب مالاً ثم يمضى على وجهنا. فينبغى أن نخلف بعض المال فى المدينة » في واجهته آنية من الخزف الصينى، فأسرع فى واجهته آنية من الخزف الصينى، فأسرع كاروزو ودخل الحانوت ، واشترى كل ما فيه ، ثم أرسل ما اشترى إلى نيويورك ما فيه ، ثم أرسل ما اشترى إلى نيويورك ليوزع على ذوى الحاجة من أصدقائه. وقد دأب بعد ذلك على أن ينفق فى كل مدينة بعض المال الذي يتقاضاه فها على غنائه.

وقد كان كاروزو، وهو فى أوج شهرته، رحلا بادناً رَبْعة غليظ العنق ، قد أخذ الصلع يدب فى رأسه. وكان يبالغ فى النظافة إلى حد الهوس ، فكان يستحم مرتين كل يوم ، حتى جعل على حوض الحمام رفاً يضع عليه كتاب الألحان ليدرسها وهو يستح . فيدع باب الحمام مفتوحاً ، والعازف جالس فيدع باب الحمام مفتوحاً ، والعازف جالس في الحجرة المجاورة ، فيصاحبه وهو يغنى ، وكان يجيئه كل صباح من يحلق وهد يغنى ، وكان يجيئه كل صباح من يحلق لله ذقنه ويدلك بدنه ويطرق أظافر يديه وقدميه ، فيتم ذلك كله على عنف نغم الدور

الذي ينتظر أن يغنيه في الحفلة التالية. وكان يضيق ذرعاً بالذين لا يبالغون كا يبالغ في النظافة والأناقة . وقد شكا مرة إحدى المثلات التي ينبغي له أن يغازلها على المسرح، فقال: « من نكد الدنيا أن تغني مع مغنية لا تستجم ، أما أن تتاهب حباً لمغنية تفوح رائحة الثوم من فها، فأمر مستحيل » .

ولد إنريكو كاروزو في مدينة نابولي بإيطاليا، وكان والده رئيس عمال في مطحنة، فظل بضع سنين يتلقى بعض العلم في مدرسة. وكان أبوه يريده على أن يصير طحاناً مثله، وما كان أبوه ليظفر منه ببعض العمل إلا أن يضربه ضرباً مبرحاً ، ولكن كاروزو لم يكن يبغى سوى شيء واحد في الحياة: أن يصير مغنياً ، فوجد عند أمه التسجيع الدائم على ما يريد.

كان أول صوت غناه أمام أستاذ موسيقار صورة غير موفق ، فقال له الأستاذ جوليلمو فرجيني الذي أذاعت صيته هذه الحادثة: « إنك لك صوتاً كزفيف الربح في جنبات الغاب » . واستأذن كاروزو في أن يختلف إلى بيت الأستاذ لكي يستمع أن يختلف إلى بيت الأستاذ لكي يستمع في ذلك العهد فقد قال لزوجته ما يلى:

«كان ثوبى الأسود قد استحال أخضر اللون ، فاشتريت زجاجة صغيرة فيها صبغ فصبغته قبل ذهابى إلى الفصل . واتخذت منر قميصى من ورق قطعته لكى أبدو حسن الملبس ، وكان على أن أمشى مسافة طويلة حتى أصل إلى المدرسة . والحذاء يكلف مالا ، فكنت أغنى فى الأفراح والماتم لاكسب ما يفى شمن الحذاء ، وكان نعل الحذاء من الورق المقوى ، فما كدت أبلغ منتصف الطريق إلى بيت الأستاذ حتى منتصف الطريق إلى بيت الأستاذ حتى النار حتى يجف ، فتقوس حين جف ، النار حتى يجف ، فتقوس حين جف ، فعدت إلى بيت الى بيت الأستاذ من الورق المقوى ، فما كدت أمام فعدت إلى بيت الأستاذ حتى النار حتى يجف ، فتقوس حين جف ،

وحين انتهى فصل الدراسة امتحن التلاميذ ، فتوسل كاروزو إلى الأستاذ أن يأذن له فى تأدية الامتحان . فسلم فرجينى بأن كاروزو قد أصاب شيئاً من التقدم فى الغناء ، ولكن توسل التلميذ لم يقنعه ، ومع ذلك ظفر لكاروزو بعمل فى حفلة أو حفلتين ، ثم بعمل فى الأوبرا ، على أن يتدرب على صوت المثالث الذى يغنيه أحد للغنين فى فرقة جوالة ، (المثالث غناء الرجل غناء شديداً عالياً) ، وأن يحل محله إذا غناء الذي عائق عن الغناء .

ووصلت الفرقة ذات يوم إلى مكان يقطنه نفر من أصدقاء كاروزو، وقد وهو أنه

لن يدعى ليحل محل المغنى الأول ، فانضم إلى أصحابه فأقاموا يغنون ، واحتسوا مقادير كبيرة من الخمر . وكان كاروزو عملا حين جاء من يدعوه ليحل محل المغنى الذي أصابته وعكة ، فهرغ إلى المسرح ، وأجادفها غناه ، ولكنه تربح من السكر ، فارتاع مذيرو المسرح ، وضج الجمهور بالضحك وجعلوا يصرخون : «أوبرياكو» أي السكير .

فطرده المدير ساعة انتهى من غنائه ، فعاد المغنى الشاب كسير القلب يتعثر فى ذيول الخيبة إلى بيته ، فقد أتيحت له فرصته الأولى فلم ينتهزها . ولكنه لم يكد يصل إلى البيت حتى جاءه الرسول حسيراً يلهث لينته بأن الجمهور ، قد ضج استياءً من المغنى الآخر حتى أخرجه من المسرح، وأنهم يدقون الأرض بأرجلهم وينادون يريدون « السكير » ، فعاد كاروزو فأحرز نصراً عظيماً .

ومنذ ذلك اليوم أخذ كاروزو يتقدم تقدماً مطرداً، فصار خلال السنوات العشر التالية من أشهر مغنى المثالث فى الأوبرا الإيطالية . وغنى فى كثير من بلاد أوربا ، ثم دعى إلى أوبرا متروبوليتان فى نيويورك ، فغنى فى حفلته الأولى فيها أوبرا «ريجوليتو».

يقول كاروزو إن صفات المعنى العظيم ، هى : صدر واسع ، وشِدْق رحيب ،

وذاكرة قوية ، وبعض الذكاء ، وجلد عظيم على التمرن ، وشعلة تتوهج فى القلب » . وقد كان كاروزو متصفاً بجميع هذه الصفات فى عقله وعاطفته وبدنه وأخلاقه . فقد كان واسع الصدر ، وكان يستطيع أن يزيد سعته تسع بوصات !

كان قبل أن يذهب إلى المسرح، يجرى على نظام ابتكره لنفسه، فيتغرغر أولا على نظام ابتكره لنفسه، فيتغرغر أولا ماء ملح فاتر، ثم يستنشق قليلا من نشوق سويدى لتنظيف منخريه، ثم يشرب مل، قدح من الوسكى، فمل، قدح من ماء الصودا، ثم يأكل ربع تفاحة. وكان يدس فى جيوبه قارورتين من الماء الملح الفاتر، يشربه إذا ما شعر وهو يغنى الفاتر، يشربه إذا ما شعر وهو يغنى أن حلقه قد جف وانطبق، وكان إذا محدث ذلك يستدبر النظارة ويشرب ماء إحدى القارورتين على عجل، وهو ماض إحدى القارورتين على عجل، وهو ماض فى الغناء، فلا يدرك أحد ما تم ".

وكان النقد يثير غيظ كاروزو، وقد حدث من أن قسا نقاد بوسطن في نقد حفلة أقامها، فأقسم ليتنعن عن الغناء في تلك المدينة من أخرى — وقد فعل ولكنه كان على الأكثر رجلا سمحاً من وكان يحب الدعابة والمزاح، ولا تزال بعض دعاباته مذكورة حتى يومنا هذا فني إحدى حفلات الأورا « توسكا » انحنى المغنى المغنى

أنطونيو سكوتى ، ليرفع فرشة من تحت لوحة المصور ، فوجدها مثبتة لإتتحرك ، فقد سمسرها كاروزو في أرض المسرح . به

ويروى دافيد إيون . في كتابه : «أصع إلى الكلام الساخر » ، أن كاروزو والمعنية جيرالدين فرار ، كانا ذات يوم يسجلان أغنية من أوبرا « مدام بترفلاى » ، وكان العمل طويلا مضنيا ، فهرع كارورو إلى حانة قريبة ليصيب قليلا من شراب يحرك نشاطه . فلما عاد وواصل غناءه مع جيرالدين، دست المعنية في نشيدها « لقد شربت قدحا من الوسكي » فرد علما كاروزو وهو يعنى : همارت من الوسكي » فرد علما كاروزو وهو يعنى : فصارت من الطرائف التي سجلت علما هذه الأغنية ، من الطرائف التي يعتز بها الذين يحرصون على جمع التحف النادرة .

ولعل أرق ما يروى عن حياته العجية ، كان قصة زواجه كان فى الخامسة والأربعين وقد بلغ أوج مجده حين التقي بدورونى بارك بنجامين ، وكانت فتاة غرسة شديدة الحياء فى العشرين من عمرها ، وقد خرجت لساعتها من مدرسة فى دير ، فطارحها الغرام وتزوجها ، دون أن يباليا باستنكار أسرتها المحافظة العريقة .

وقد عاشا معاً ثلاث سنوات كانت أشبه ما تكون بقصيدة أو حلم، وإنك لترى نور

سعادتهما يشرق من صفحات الترجمة التي كتبتها له ونشرت في السنة الماضية ، بل هي أشد إشراقاً من صفحات رسائله إليها . وقد كتبت هذه الرسائل بأسلوب إنجليزي عجيب ، لم تزده كثرة الأخطاء في الهجاء والقواعد إلا طرافة وجمالاً.

وقد عاش الزوجان عيشة هادئة مطمئة في شقة من فندق بنيويورك ، فما كان يطيب لكارورو أن يكثر من الاختلاط بالناس ، لأن الجماهير كانت تزعجه ، فكانا بقضيان معظم الوقت في شقتهما ، فيلبس هو نظارته الذهبية ويكب على إلى المطالعة . الطوابع في دفتره ، وتعمد هي إلى المطالعة . وكثيراً ماكان يحس بالجوع قرب منتصف الليل ، فيطلب رغيفاً وشرائع من اللحم ، فيشق الرغيف ويصنع شطيرة بأ كلها . فيشق الرغيف ويصنع شطيرة بأ كلها .

آلزم بيتى » .
وفى ديسمبرسنة ١٩٢٠ كان كارورو ،
يغنى أغنية فى الفصل الأول من أوبرا
« إكسير الحب »، فانفجر شريان فى حلقه ،

العشاء، يبلغ صاحبة الدعوة أنه يحب أن

يجلس إلى جنب زوجته ، فيقول للرسول:

« قل لها إنى تزوجت امرأتى لأكون معها،

فإذا دعا داع لانفصالي عنها، فإنني أوثر أن

فأصر على أن يمضى فى الفصل حتى نهايته. وقد روى أحد مخبرى نيويورك تيمس قصة ما حدث فقال:

« ألق كاروزو منديله المضرج بدمه ، ثم جعل أفراد الفرقة يدنون منه واحدا بعد واحد ، فيدسون مناديلهم في يده حتى اصطبغت جميعاً بدمه ، وظهرت على شفتيه حيناً بعد حين قطع من الدم » . وكانت زوجته جالسة في الصف الأول فعلت تتوسل إليه سُد "ى أن يترك المسرح.

وعاد إلى مسرح متروبوليتان في مساء الخامس والعشرين من شهر ديسمبر، ولكنه لم يقو على المضى في غنائه ، فعملت له سبع جراحات في خراجات كانت في ثتيه، ولكنه لم يغن أبدا بعد ذلك . وفي صيف السنة التالية أبحر إلى نابولى، وهناك أدرك أجله في فندق صغير يطل على خليج نابولى ، وكان في الثامنة والأربعين .

وقد كتبت دوروثى كاروزو فى كتابها: « جلست إلى الراديو أصغى إلى صوته المسجل وهو ينشد إحدى الأغانى إنشاداً رخما فى حفلة أقيمت لله كراه ، ومثل هذا التقدير كان خليقا أن يثلج صدره ، ولو علم به لقال : جميل منهم أن يتذكروا بعد هذا الزمن الطويل » .

أراد طلاب جامعة كاليفورنيا أن يعرفوا الحق سافراً صريحا

التعسايم الجنيب مي في المدارسيس

دين چسند مختصرة من مجسلة "كولسيورز"

العباعة كاليفورنيا بجامعة كاليفورنيا بعبركلى حشد فيه ١٠٠ طالب وطالبة تتراوح أعمارهم بين١٧ سنة و ٢٥، وكنت تسمع حفيف الورق وصرير الأقلام، كالعهد بأى فعل في مدرسة.

وتنكام الآستاذ فقال بصوت هادى : «سئلت عن اللواط والستحاق أعكن أن يعالجا ؟ وردى « نعم » و « لا » ، فإن ثمة نوعاً من الشواذ أسيء توجيه طبيعتهم الجنسية منذ الطفولة بحيث لا يجدى الطب وعلم النفس كثيراً في شفائهم . وعمة آخرون ترد وا في هذه العادات القبيحة اضطراراً ، وهؤلاء يمكن شفاؤهم إذا أرادوا . فإن كان منكم أحد يهمه هذا الموضوع فليقابلني بمكتبي لتحدث في الأمم ملياً » . لم يكاتم أحد منهم ضحكا ، ولا تحرج أحد أو خجل .

ومضى الأستاذيقول: « بقى سؤال واحد. يريد أحدكم أن يعرف فرق ما بين الحب والفتنة. ولا أظنهما يختلفان ، فإن الفتنة قد تكون صادقة خالصة كالحب. والمهم هو أن يكون في الحب الذي تحمله والمهم هو أن يكون في الحب الذي تحمله

من الاسباب ما يزيده قوة على مم السنين». فلما انتهت ساعة الدرس وفترة الأسئلة، عاد الأستاذ نويل كيز إلى مكتبه ليستمع إلى الاستشارات الخاصة ، وليعد محاضرة أخرى عن « الشباب والزواج اليوم » .

حضر هده الدروس الصريحة العجية المحفوف المعاوف، مدندكان إنشاؤه المحفوف بالمخاوف، لست سنين مضت. وقد برهن الدكتوركيز على أن الشداب يريد معرفة الحقائق الحالصة عن الحياة والحب. وهو كا قال أحدالطلبة: « إننا عيل إلى هذه الدراسة لأنها صريحة لا مواربة فيها . فإن أسئلنا تجد جوابها دون تهرش » .

ويفخر كبر بأنه تلق مئات من الرسائل، وزاره كثير من طلبة تزوجوا بعد إعام الدراسة، فلم يسمع قط أن زوجين أخفقا في زواجهما بعد أن حضرا هذه المحاضرات. ولعل أعظم ما يعتز به الدكتور كيز من النتائج هو ما يبلغه عن أولئك الطلبة الذين ينقلون ما حصاوه من علم جديد إلى آبائهم. وقد زاره عكتبه أحدهم وقال له: «لقد

حملت إلى والدتى أنباء دراستى ، وأطلعتها على مذكراتى، فقالت لى إنها ود"ت لوكانت عي فت شيئاً عن هذا من قبل » .

وكتب طالب آخر يقول: « لم يعلمنى أبواى شيئاً قط، والحق أنهما لم يكونا على علم بشيء من ذلك حتى يعلمانى. وإن هذا التعليم كان خليقاً أن يحسول دون افتراق أبوى ودون طلاق شقيقتى ».

ومما يذكر أن تلاميذه قدد أيدوا عن تجربة واختبار، بأغلبية ٩٩ صوتاً لصوت واحد، مبدأ التعليم الجنسي الصريح في المدارس، لمن يتجاوز السادسة عشرة.

أما مقرر الدراسة الراهن، فقد أحاطت بنشأته أحداث شديدة . فقد تفاقم الشعور في جامعة كاليفورنيا في شتاء عام ١٩٣٨ - والرواج ، وامتلائت أعمدة صحيفة الطلبة والزواج ، وامتلائت أعمدة صحيفة الطلبة برسائل تنم على التخوق من الزواج وضياع الثقة فيه. وذات يوم أعلن نادى طلبة الطبعن سلسلة محاضرات في نظرية فرويد في الجنس وازد حمت المقاعد عئات من غير المدعوين، وغصت بهم أروقة النادى وسرعان ما قامت قيامة الجمهور ، ور فع احتجاج ما قامت قيامة الجمهور ، ور فع احتجاج ما قامت عنيه ١٠٠٨ سيدة من المتدينات ما طلبة السلطات الجامعية أن ألقت ولم تلبث السلطات الجامعية أن ألقت ولم تلبث السلطات الجامعية أن ألقت

بهذه المسألة الشائكة إلى الطلبة أنفسهم ، فتولى اتحاد الجامعة استفتاء الطلبة فى المسائل الآنية: هل ينبغى للجامعة أن تهيىء منهجاً فى الجنس والزواج ؟ وهل ينبغى أن يكون للجنسين على السواء ومتاحاً لجميع الطلاب؟ وقد أجاب محو ٢٧٠٠ طالب على السؤالين بنعم ، وذلك بأغلبية ساحقة .

وألفت لجنة في الجامعة فاختارت الدكتور كيز أستاذ علم النفس بالجامعة ، ليضع هذا المنهج. وكان خير اختيار، فقدظل الدكتور كيز سنين يدعو إلى هذه الفكرة ، وكان هو نفسه مثالامن أمثلة الزواج الهاني السعيد. ووضع الدكتور كيزوالدكتور تشو نسي ليك أحد أساتذة كلية الطب ، حلقة من المحاضرات في كل أسبوع ، تعالج المسائل المتصلة بالجنس وبالزواج، وعلاقات الأسر. وضمنوها بحث مسألة المغازلة ومسألة الجاذبية من الوجهة النفسية، والزواج التجريبي، وقمع الشهوات، والمباضعة، وشهر العسل، والأبوة، الشهوات، والمباضعة، وشهر العسل، والأبوة، وسنن الزواج ، وتدبير مال الأسرة.

أراد الدكتوركيز في محاضراته الأولى أن يكون جاداً ثقيلا في كلامه حتى لا يشجع من يبتغون الشهوة أو الهياج الجنسى . وقد ضم الدكتوركيز فيما بعد إلى معونته جماعة من المتخصصين النابهين ، ليتولوا تدريس مختلف فروع المنهج .

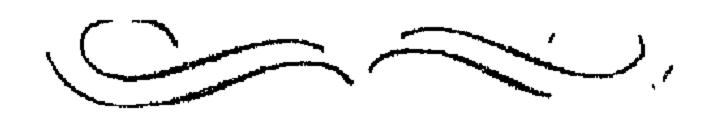
ولم تسفقل في هذا المنهج أنه ناحية من نواحي الحياة الجنسية من سن الراهة من إلى سن الياس (انقطاع الحيين) . وقار ساعدت الأفلام والمسورات والفانوس السيحرى على شجريد الأمور الجنسية من الغموض والأسرار التيكان الطلبة بتهامسون بها في جهل وخشية وهم في غرف النوم. وقد دعا الدكتوركيزفي مبدأ الأمرسامعيه إلى توجيه أسئلة إليه، ولكنه لم يجد مجيناً. شم عن له أن يدور على الخضور بصندوق مثقوب يضعون فيه مايتحرجون من إبدائه سيهاراً. فلم يلبث أن انهالت عليه الأسئلة ، فكان يقرآكل سؤال وبجيب عليه من قرره. وإذا كان الموضوع من اللطف والدقة عيث لا عكن الإجابة عليه في هدا الدرس الصريم، ناقشه في مكتبه مع السائل.

واليك بعض أسئلة أخذت اتفاقاً من بين آلاف الأسئلة الني جمعها الدكتوركيز: هل تسبب عقاقير منع الحمل السرطان ؟ أصحيح أن أكل البيض يهيج الشهوة ؟ هل تسبب أشعة الرادار عقماً في الرجال ؟ أي توفيق أير جي في زواج يعقد على عجلة ؟ قد تقولها أسئلة سخيفة ، ولكنها على قد تقولها أسئلة سخيفة ، ولكنها على مدى الجهل المطبق والماسي المتوقعة ، وهي مدى الجهل المطبق والماسي المتوقعة ، وهي

دليل على حاجتنا إلى التعليم الجنسى فى مدارسنا. وإنك لتتبين فى ثنايا كل سؤال منها شاباً أو شابة تبحث عن الحقيقة.

ولطلبة الدكتوركيز آراء ملؤها التفاؤل في موضوع الزواج. وقد قرر عشرون في المئية من الطلبة أنهم كانوا يعيشون إلى أن بلغوا السادسة عشرة في أسر هذا الموت أو الطلاق كيانها. بيد أنه اتضح لهم حين أعربوا عن آمالهم كتابة ، أن ٥٥ في المئية يريدون الزواج ، وأنهم جميعاً تقريباً _ يريدون الزواج ، وأنهم جميعاً تقريباً _ معادتهم في الزواج ستدوم لهم ما عاشوا. وهم يرون أيضاً أنه ينبغي أن يكون لكل وجين أربعة أولاد.

واله كتوركيز اليوم ، رحل من رجال التعليم المرهقين بالعمل ، فإنه يقوم على الدراسات الجنسية، ويستمع إلى الاستشارات الخاصة طول أيام الأسبوع ، ويجيب على الأسئلة من الكليات والمعاهد الأخرى التي يهمها أن تسير على غرار المنهج الذي وضعه. وقد ظل في نصيحته لطلابه حكيماً سديداً ، ومن دأبه أن يقول لهم : « ليس عة شي، ومن دأبه أن يقول لهم : « ليس عة شي، يجد المرء راحة في إتيانه مع غير زوجه ، إلا وجد راحة في إتيانه مع زوجه — ولعلها تكون راحة أثم " وأعظم » .



العيمال واضحاب الاعمال يتعاولون على القاذ السناعة البريطانية على إنقاذ السناعة البريطانية سنانه ماي

رملت يعد حزب العالى عُدته لتكفين افتصاد بريطانيا الحرفي كفن اشتراكى، عبر أنى رأيت العالى يتعاونون هم ومديرو عبر أنى رأيت العالى يتعاونون هم ومديرو الأعمال على إحياء الصناعة والتجارة فى بريطانيا. وقد أقبل العالى البريطانيون على بناء مستقبل الأمة إقبال الشريك الكامل الحقوق، الشاعر بتبعته في عمل مشترك . الحقوق، الشاعر بتبعته في عمل مشترك . ملداً بالقتام والقنوط، بل هو منعش حافز والتحرائم . فلست ترى رحال الصناعة ترتعد فرائصهم، ولا تراهم يتصاولون أو ينزحون فرائصهم، ولا تراهم مقبلين على إصلاح الى كندا ، بل تراهم مقبلين على إصلاح الصناعة البريطانية إصلاحاً لم تعرف أرجَى منه نفعاً منذ مئة سنة مضت .

وهذه الحقائق أروع وأجل شأناً من العلم الاشتراك الذى مخفق فوق حزب العال، وهي عند البريطانيين أعظم نفعاً من القروض والاعتادات وسياسة التفضيل الإمبراطوري، ولكى تستأنف الصناعة البريطانية

نشاطها وتباغ أقصاء ، عقد الفريقان بمل وريتهما اتفاقات جديدة تحدد الأجور وساعات العمل ، وتشمل مناجم الفحم ، والزراعة وصناعة القطن ، وأعمال البناء وغيرها من الصناعات الصغيرة . وقد عد لت اتحادات العال الأساليب التي لم تزل تعتز بها وتحافظ عليها. وقد وافق العال على الاحتفاظ بقواعد السيطرة على العمل التي ولدتها الحرب ، حتى يضمن أكبر قدر مستطاع من الإنتاج في زمن السلم. وقد أنشئت « لجان مصنع، فيتبادل فيها العال والمديرون ما كسبوه بالتجربة من أساليب لتحسين الإنتاج .

نعم، إن ثمة فئة قليلة متطرفة يقودها رجل بليخ اللسان قليل الحطر، هو الأستاذ هارولد لاسكى ، وهى تدعو إلى تطبيق المبادىء الاشتراكية جميعاً غير مبالية بالعواقب، ولكن اتحادات العمال البريطانيين التي يستمد حزب العمال كل قوته منها، ترى أن العواقب أعظم شأناً من الاشتراكية.

والعاقبة التي تسمو في نظرها على كل اعتبار آخر ، سواء أكان مبادىء ماركس أو مبادىء الرأسمالية ، إنما هي رفع مستوى الحياة في بريطانيا . وليس لتحقيق ذلك، في نظر اتحادات العمال ، سوى وسيلة واحدة ، هي أن تنفض عن أعطاف الصناعة البريطانية أسباب الضعف والتخلف، وأن تسلك أقصر الطرق وأفضلها إلى تحقيق أعظم قدر من الإنتاج في زمن السلم.

وليس عة من هو أصدق تعيراً عن رأى العالمن هربرت موريسون زعيم الخزب في مجلس النواب. فهو يقول: ﴿ إِنَّ الْأُمَّةُ تريد دخلا أعظم جداً من دخلها اليوم، وترید عملا لکل عامل ، ومقادیر کبیرة من الصادرات، وإنتاجاً لايقعد به ضعف أو بطء، وسنظفر بكل ذلك. وإذا لم يكن بدّ من أن تملى الأمة إرادتها على أصحاب الأعمال الكبيرة، فسوف عليه. وليس بهمنا إلا النتائج. وقد نستطيع أن ندافع عن حرية النشاط الاقتصادى ، ولكن لا يسع آحداً أن يدافع عن حرية التخاذل والجمود. « و بحن لانطالب بتحويل المرافق ملكا للأمة لأن ذلك هدف في حد ذاته ، ولا لأنه شــعار حزبی، بل لکی ننتفع بمواردنا القومية أفضل انتفاع من أجل الخير العام. وإذاكان تحويل المرافق ملكا للأمة يحقق

هـ ذا الفرض، فينبغى أن محولها، وإذا كان في وسع النشاط الاقتصادي الحر أن يحققه ، فلنبق على النشاط الاقتصادى . الحر » .

وقد قال أحد زعماء الحاد العال منذعهد عريب: « قديسرنا أن نغلب سادة الصناعة على أمرهم، ولسكن ذلك يؤذى الصناعة والإنتاج . ومواجهة الأمور العظيمــة في الفترة التي تلي الحرب، تقتضي منا جميعاً أن نتضافر، وعندى أن المشاركة الشريفة بين الفريقين ، هي خير وسيلة للتضافر ».

وقد حدثت إضرابات في بريطانيا خلال الحرب، وحدثت إضرابات بعد انتهائها، وفى طليعتها إضراب عمال الموانىء الذي لم يسمح به اتحادهم ، ولسكن التضافر الصناعي في بريطانيا قد اجتاز من حلة الكلام، فهو يبشر اليوم بانهاء الصراع الصناعي الذي يدور على الأجور وساعات العمل.

وقد كانت أحوال العمل في بريطانيا خلال الحرب، أشد إرهاقاً مما كانت عليه فى الحرب العالمية الأولى. فكانت ساعات العمل أطول، وأحواله أسسوأ، فكانت مطالب اتحاد العمال أخطر شأناً. ومع ذلك فني السنة الواحدة خلال الحرب العالمية الثانية ، لم يضيح عمال بريطانيا بإضرابهم

من ساعات العمل إلا خمس ما ضيعوه في الحرب العالمية الأولى.

ويوم انتهت الحرب، لم يرفع الغطاء عن مرجل يفور، ولم يبلغ ما ضيع بالإضراب من ساعات العمل بين أول يناير وأول أكتوبر من سنة ١٩٤٥ إلاثلث ماضيع منها بين أول يناير وأؤل أكتوبر سنة ١٩٤٤. بين أول يناير وأؤل أكتوبر سنة ١٩٤٤. وهذا لا يعنى أن العمال قد كفوا عن السعى إلى زيادة الأجور وتحسين أحوال العمل، ولكنه يعنى أن العمال يرضون العمل، ولكنه يعنى أن العمال يرضون بنصيبهم من التبعة في إحياء الصناعة التي يرجون أن يظفروا منها بتحقيق ما يصبون إليه.

إن لا تحاد الهندسة مهر آلف عضو في صناعات المعادن والفازات ، وقد عنى هـندا الا تحاد قبل نهاية الحرب ، شلاث دراسات وافية ، كان همها أن تستطلع آراء العمال فيما ينبغي عمله «حتى تعود بريطانيا ثانية دولة صناعية من الطبقة الأولى » .

والقيام بهذه الدراسات وحسب، عمل عظم في حد ذاته . وأعظم من ذلك ما كشفته من آراء العال ، فقد وردت شكواهم من قلة الدخل في طائفة كبيرة من الأجوبة ، ولكن هذه الشكوى اقترنت بها شكاو أخرى من ضعف التعاون بين الإدارة والعمل ، وسوء أساليب العمل ، وقلة آلات الصناعة ، ووضع بعض العال في غير

مواضعهم ، وتعطل بعض الآلات . ولم تكن زيادة الأجور فى وأيهم هى الحافز الوحيد ولا الحافز الأكبر لتحريك همة العمال وتعزيز الإنتاج .

ويقول السر ستافورد كريبس، وزير التجارة في حكومة العال: « لقد آذنت بالزوال تلك الأيام التي كان ينبغي فها لزعماء اتحاد العال، أن يكون أحدهم مفاوضاً شديد المراس وكفي، لا هم له إلا مناضلة أصحاب الأعمال لوفع الأجور وتحسين أحوال العمل. أما اليوم فإنه ينبغي لاتحادات العمل. أما اليوم فإنه ينبغي لاتحادات العال أن تضطاع بنصيب عظيم من تبعات الإنتاج، وإذا لم يتحقق هدذا التضافر الديمقراطي الصادق فسوف يشق على المصانع أن تنتج إنتاجاً نافعاً ».

وقد مهدت الحكومة لإحياء صناعة النسج الهالكة المتخلفة في لانكشير، بتعيين لجنة مهمتها أن تضع خطة جديدة لأجور العال، وجعلت أعضاءها أربعة من أصحاب المصانع، وأربعة من رجال الحاد العال، ورئيساً من كبار رجال القانون.

وقد أجمع الأعضاء على القرارات التي النخذوها، فطلبوا أن يزداد الأجر الأساسي من ١٥ إلى ٢٠ في المئة ، وأن تتساوى أجور الرحال والنساء إذا تساوى العمل،

وأن يخفض عدد العمال من الصغار، وأن تزداد أسباب تدريب العمال الحاذقين، وأن تحذف الأعمال التي لا تفضى إلى ترقية العامل.

وقد كان هذا التقرير خليقاً أن يسخط زعماء العال الذين يريدون أن يظفروا من أصحاب العمل بأجور أعلى ، وأصحاب العمل المناحون أن تكون زيادة الأجور أقل . ولكن العال وأصحاب العمل ورجال الحكومة عثو اهذا التقرير دستوراً للصناعة.

والنتيجة التي انتهى إليها هذا الاتفاق الذي تم على رضى ووفاق بين العمال وأصحاب العمل ، لا تقل شأناً ومغزى عن الاتفاق نفسه ، وذلك أنهم رأوا أن « من الأمور الحوهرية أن يرسخ الاعتقاد بأن رجال الإدارة من ناحية ، والعمال من ناحية أخرى ، لا يحدمون مصالح متناقضة ، بل أخرى ، لا يحدمون مصالح متناقضة ، بل همهم جميعاً واحد ، وهو أن يتعهدوا سلامة الصناعة وكفايتها » .

إن التضافر الصناعى فى بريطانيا لم تلده الحرب تضافراً سوياً تاماً ، فقد استغرق عوه زمناً طويلا.

وقد كان الطلائع من زعماء اتحاد العال رجالا من أولى العزم والأخلاق ، بحركهم يقين قوى بأن لهم رسالة يجب أن يؤدوها ، هى أن «بحسر الله العال في بريطانيا . ولم يعتمدوا في تعزيز اتحاداتهم وتوسيع

نطاقها على أوامم القانون ، أو تدخل الحكومة، بل أفرغوا دعوتهم فى قالب إنسانى أدبى ، وأقاموها على قاعدتين : حسن إدراك الغمال ، وضمير الشعب البريطانى .

وليس في بريطانيا قانون يفرض على اتحادات العمال أن يرفعوا إلى الحكومة بياناً يذكر فيه دخلها وخرجها، ولكنها جميعاً تكاد تفعل ذلك.

وكلتا السرفى العلاقات الصناعية البريطانية ها «الرضى» و «حسن النية» فنى جميع نواحى الصناعة البريطانية ترى «الساومة المشتركة» قاعدة متبعة ، ولكن ليس فى بريطانيا قانون يفرض على صاحب عمل أن يقبل مساومة عماله جملة واحدة . وليس على تنفيذ اتفاق عقد بينهما بالتراضى ، ولا يقوم تنفيذه إلا على رضى الفريقين وحسن نيتهما . وقد كان ذلك كافياً .

وقد قال بيفن الذى خرج من بين الدهاء وشقطريقه إلى منصب وزير خارجية بريطانيا: «إن تسوية الأجور تتم فى ألوف الحالات بكلمة بين رجلين ، وقلما تقيد بالكتابة، وما هى إلا اتفاق بين رئيس العال أوالمدير وبين ممثل اتحادالعال وقد يتم الاتفاق بالتلفون ، ومع ذلك ترى كل أحد يقبله على أنه كلة شرف ، وقليل من الدول استطاع أنه كلة شرف ، وقليل من الدول استطاع

أن يفعل ذلك عثل هذه الثقة المتبادلة ».

منذ عهد قريب أذاعت شركة الإذاعة البريطانية ، مناقشة موضوعها « أعمال المجميع » ، فاشترك فيها رجل من أرباب العناعة وآخر من زعماء اتحاد العمال . قال الأول : « إذا ظفر نا بأعمال لجميع العال ، وجب على صاحب العمل أن يغير أن يعد رأيه تغييراً كبيراً . وينبغى للتاجر أن يعد نفسه خادماً للمصلحة العامة ، لا خادماً لمسلحته الخاصة ، ثم قال : وينبغى للتاجر أينا أيضاً أن يطلع الجمهور على دخيسلة أمن ليظفر بثقته ، وأن يكون رحب الصدر مريحاً في معالجة كل نقد بوجه إليه في مسائل مريحاً في معالجة كل نقد بوجه إليه في مسائل أجور العال وأسعار السلع ، وأن يعزز المضنع أو التعاون بين الجاعة التي تدير المصنع وعمالة . فالعمل كله ينبغي أن يكون شركة وعمالة . فالعمل كله ينبغي أن يكون شركة وعمالة . فالعمل كله ينبغي أن يكون شركة

وقد قال أحد زعماء اتحاد العال منذ عهد قريب: « إذا انطلقنا إلى غاية الجهد لكى نوسع نطاق العمل، فإن فريق العال بريد أن يزداد نصيبه من الإشراف على توفير أسباب الكفاية في الإنتاج، ولن ترى الاتحاد يقف حائلا دون أى تخسين تفتضيه خطة عامة غرضها توفير العمل المجميع، بل ستراهم يطالبون بأساليب

وثيقية العرى - فئة متضامنة » .

جديدة وآلات جديدة . وإذا اطلع العال على كل ما يحدث ، واخذ رأيهم في الوسائل والأساليب ، رأيتهم يقب لون على الإنتاج بفكرهم وعن مهم جميعاً » .

وإطلاع العال على كل ما يحدث، واستشارتهم في الوسائل والأساليب، خطة مرعية في كل عمل صحبح. وقد استفتت إحدى الصحف جماعة من كبار أرباب الصناعة ، فأسفر الاستفتاء عن موافقتهم على الاحتفاظ عا اقتضته الحرب من إنشاء «لجان مشتركة للإنتاج» في مصانعهم.

وقد جازت مدينة كوفنترى الصناعية سنوات الحرب، وهى بجوز اليوم مى طة التحول إلى إنتاج السلام، دون أن بحدث فها نزاع صناعى يذكر. وقد بهد رجال الإدارة في أحد مصانع السيارات فها، إلى لجنة الإنتاج المشتركة، فعرضوا على العمال مشكلة هذا التحويل عرضاً صريحاً. وكان مما عرضته طلمات تلقتها الشركة لعن سيارات محديدة قيم ١٦٥ مليون ريال. وقد جديدة قيم ١٦٥ مليون ريال. وقد رأيت السيار الأولى تغريج من خيط التجميع ، وزرت المصنع الجديد الذي ينتظر أن يضاعف أقدى قدر من الإنتاج بلغه قبل نشوب الحرب.

وقال أحد أعضاء مجلس الإدارة:

المصنع، فايس يسعنا أن نقبل ذلك ».
وقد محدثت عن لجن الإنتاج المشتركة مع ممثل وزارة التجارة في مانشستر، وبعض عمله أن محضر اجتماعات هذه اللجان، فقال: «قد تشهد عشرات من هذه الاجتماعات وتبق في أحدها ساعة أو أكثر، شم لاتدرى من من من أعضائها الذي يمثل الإدارة ومن منهم الذي يمثل العمال ».

وقد زرت مصنعاً قرب مانشستر فرأيت رئيس العمال ومدير المصنع يتناوبان رئاسة اللحنة ، فأشار رئيس العمال إلى بعض الآلات وقال : «كان يقوم على كل آلة رجل والحد، ولوظل النظام القديم قائماً ، لأصررنا نحن العمال على ملازمة هذا الأسلوب. ولكن عمالنا ابتكروا لأنفسهم طرقاً لتيسير عمل العامل، فترى أحدهم الآن قائماً على ثلاث آلات لا آلة واحدة كما كان فما مضى » .

وقد شكاعمال هذا المصنع ثلاثة من الشرفين عليم — وهم من أعضاء اتحاد العال — وكانت حجتهم أنهم غير أكفاء ، وأنهم يعطلون الإنتاج ، فطردوا من عملهم .

وهذا مثل لما يحدث فالعمال البريطانيون مقتنعون أنه ينبغى للصناعة البريطانية أن تكفل أولا مقداراً أكبر من الأعمال، حتى يظفر العمال بما يريدون من أجور أعلى من أجورهم، وبيوت أفضل ، وبقدر

أعظم من متع الحياة . وهم لا يترددون في الموافقة على أن زيادة عمل المصنع يقتضيهم أن يظلوا زمناً ما يبذلون أكثر مما ينالون.

والعمال لا يجدون اليوم غضاضة في أن ينقل أحدهم من مكان إلى مكان ، أو من صناعة إلى صناعة إلى صناعة إلى صناعة الله عناس الانتصاد البريطاني ، ضرورات إنعاش الانتصاد البريطاني ، أو الحاجة الملحة لزيادة الإنتاج . وقد اقترح مجاس مؤتمر إتحاد العمال ، لا مدير و المصانع، أن كل عامل يأبي أن يعمل في إحدى الصناعات التي لا غنى عنها بالأجر المتفق عليه الصناعات التي لا غنى عنها بالأجر المتفق عليه مع الاتحاد ، ينبغى أن يحرم من المكافأة التي ينالها العاطاون .

يقول كاتب فى مجلة اتحاد المهندسين: « من المعقول أن نتوقع أن ينزل العال عن بعض شروطهم وأساليهم المتبعة ، التي تضعف كفاية المصانع فى إنتاجها ».

ومند عهد قريب، وفق صمويل كورنولد أحد كبار رجال الصناعة البريطانية، إلى وصف موجز للموقف فقال: «إن ماتتضافل عليه قوى العمال وأصحاب الأعمال في بريطانيا اليوم ليس اشتراكية، بل هو بحث عن طريق وسط، وهو خليق أن يجدى أعظم جدوى ». فإذا تم ذلك كان فتحا رائعاً لا يفوقه فتح آخر مند بدأ عصر الآلة، والدلائل كلها مبشرة بالنجاح.

محقنة واحدة من البروستجمين! وماهى إلا عشر دقائق حق تفتحت الأجفان المرتخية، وبعددقائق أخرى استطاع المرضى أن يرفعوا أذرعهم الكايلة فوق رءوسهم، وعادوا فتنفسوا بيسر بعد أن كانوا مهددين بالاختناق، وأحسوا بفيض من القوة يتدفق في أبدانهم، وقال أحد الأطباء الذين شهدوا التجربة: كنت ترى المريض كأنما شهدوا التجربة: كنت ترى المريض كأنما ، نقل من نار إلى جنة .

ولم يكن فى الأمرسوى أن البروستجمين زاد مقدار الأسيتيل كولين القليل فى الجسم. والمصاب بالسكر مضطر أن يداوم الحقن بالأنسولين، وكذلك المرضى بالكلال الخبيث فى العضل يذبغى أن يداوموا على البروستجمين مدى الحياة ، ولكن أخذه أسهل لأنه يؤخذ أقراصاً بالفم .

وهذا المرض قد يميت في بضعة أشهر، ولمكن الدكتور هنرى فيتس أحد أطباء بوسطن، ومن القادة الذين يكافحون هذه العلة، يقول إنه أعطى البروستحمين ١٧٥ في تمانى مصاباً فلم يمت منهم أكثر من ٧٧ في تمانى سنوات.

وسرعان ما أثبت البروستجمين نفعه في مجال آخر . فهذا الحيض تسبقه غزارة في مقدار الدم الوارد إلى الرحم ، والأسيتيل

كولين هو الذي يسيطر على تمدد الأوعية التي تجلب الدم إلى الرحم. وكثيراً ما يؤدى الهم وإجهاد العقل إلى تعويق هذا النظام فينقطع السطمث ، فيأخذ القلق مأخذه من عدد لا يحصى من النساء فتتساءل إحداهن: «أترانى حاملا؟»

وفى قدرة البروستجمين الآن أن يجيب عن هذا السؤال جواباً سريعاً دقيماً ، فإذا حقنت به اممأة ثلانة أيام متوالية أسفر الحقن عن نتيجتين : إثبات وجود الحمل إذا كان عمة حمل ، وعلاج انقطاع الطمث إن لم يكرف عمة حمل ، فإذا كانت المرأة وغير حامل، عاد إلها الحيض في ثلاثة أيام بعد الحقنة الأخيرة .

ويؤدى إخفاق الأسيتيل كولين كذلك إلى اضطراب حركات العضدلات في ضحايا شلل الأطفال الوبائي، الذين يصابون بآفات مشوهة مؤلمة يحدثها توتر العضلات. وكثيراً ما يمكن التغلب ببطء على توتر العضدل باستعال الرفادات الساخنة، وتحريك عضلات المصاب وتمرينها . أفيمكن أن يعجل البروستجمين شفاء مثل هذه الحالات ؟ البروستجمين شفاء مثل هذه الحالات ؟ نعم، فقد وصف الطبيبان هرمان كابات ، وملاند كناب في سنة ٣٤٩ في مجلة وملاند كناب في سنة ٣٤٩ في مجلة الطبية الأمم، يكية ، أربعاً وعشرين

حالة من حالات شلل الأطفال الشديدة ، عولجت بالطرق الطبيعية المذكورة مضافاً إلىها البروستجمين .

أن ذلك امراة في الثلاثين أصيب بشلل الأطفال، فشلت أطرافها الأربعة وكثير من عضلاتها، وبرغم مبادرتها إلى العلاج بالطرق الطبيعية ومبالغتها فيه، ظلت مقعدة ثلاثة أشهر ونصف، شم استعمل البروستجمين فسهل علها أن تقعد بعد ثلاثة أسابيع، أستطاعت أن تشعى بلا معين.

وقد عجل البروستجمين شفاء ٢٢ مريضاً من ٢٤ أجريت عليهم هذه التحارب. وقد بلغ التوتر في يد أحد المرضى وأصابعه مبلغاً عظيماً حتى أصبحت كالمخالب ، فلم تكد تنقضى ساعة واحدة على حقنة البروستجمين الأولى حتى بدأت تلين وتسترخى .

وقد ثبتت صحة الأمل المعقود على البروستجمين في أكثر من ٤٠ حالة من حالات شلل الأطفال ، وصفها الدكتور جورج . بوينز فقال : إن العقار قد يسر العلاج تيسيراً جعل علاج ثلاثة أرباع المصابين في منازلم أمراً ممكناً . وفي سنة ١٩٤٥ في منازلم أمراً ممكناً . وفي سنة ١٩٤٥ ذكرت طائفة من مكافي شلل الأطفال في مدينتي ميلووكي وسان فرنسسكو ، أن البروسيتجربين إذا صحبته الطرق الطبيعية البروسيتجربين إذا صحبته الطرق الطبيعية المعلوج ، يسدأ في إرخاء توتر العضل حتى العلاج ، يسدأ في إرخاء توتر العضل حتى

فى الدور الحاد الأول من أدوار المرض ومن البديهي أن البروستجمين لا يستطيع أن يرد الحلايا العصبية الهالكة إلى الحياة . وضروب الأذى الناشئة فى النخاع الشوكى من شلل الأطفال ، تختلف اختلافاً بيناً ، ولكن العقار يخفف فى المصابين جميعاً ذلك التوتر المؤلم الذى يقعدهم ، وير جميعاً ذلك التوتر المؤلم الذى يقعدهم ، وير جمي المريض واحد على الأقل من كل أربعة مرضى أن يسترد قدرته على العمل النافع .

على أن المصابين بشلل الأطفال ، فئة قليلة وحسب من الذين يقعدهم توتر العضلات. إن العظام المصدوعة قدتلتم ، وأذى المفاصل قد يبرأ ، والرسّية قد تزول ، ولكن هذه العلل جميعاً قد تنرك وراءها مئات الألوف من المقعدين قعاداً يكاد يكون دائماً ، منشؤه توتر العضلات الذي تجعله الطبيعة في البد. جبيرة تقى من ألم الصّدع، ولكن كثيرا ما يصبح التوتر عادة فيدوم. ويصيب كثيرون من هؤلاء راحة كبيرة في الممامات والرياضة اللطيفة والأشمة ذات الأمواج القصيرة والحرارة ، ولكن ألوفاً غيرهم لا يصيبون من هذا العلاج نفعا ما . فأخذ الطبيبان كابات وجونز ٣٠٠ حالة من الحالات المستعصبة وعالجاها بالبروستجمين وكان جميع مرضاهم تقريباً من الزُّمُّلَى

وكان معظمهم عاجزاً عن العمل منذ سنين. ولم يُقبَلُ أحد منهم للتداوي في هده التحرية المشهودة إلا حيث أخفقت الطرق الطبيعية والجراحة وغيرها في علاجه. وواجه البروستجمين بومئذ أشق امتحان لقيه، فساعة شرع الطبيبان محقنان المرضى به، كفيًا عن علاجهم بالوسائل الأخرى .

وكان أحد المرضى رجلا كسرت ساقه خت الركبة ، وظل ع ١ شهراً يبانى آلام التوبر في كسه حتى أعبزه الألم عن قيادة سيارته أو الصعود في السلم ، و إهد انقيدا ، ثلاثة أسابيع على منقنه بالبروستجمين ، زال ألم وعاد تام النشاط ، ولم ينتكس . وقد عوج ١٥ من الما بين بكسر العظام ، فتحسن ١٩٩ منهم تحسنا ظاهراً .

وقدوجدكابات وجون أن البروستجمين السردواء للرئية في أدوارها الحادة ، ولكن أثره في توتر العضلات الذي يعقبها أثر عظيم. وثمة احرأة شفيت من رَ ثيبة شبهة بالروماتزم أصابتها منذ أعوام، ولكنها ظلت مقعدة مشوهة الهيئة تعانى ألمادائماً. فلما حقنت بالبروسيتجمين كل يوم مدة أسبوعين استطاعت أن تقف وتنشى للمرة الأولى منذ ست سنوات.

وقد عالج هدان التلبيبان ٢٠٠٠ متمابا فتحسنت حالة معظمهم تحسناً لا ريب فيه.

وبين الأحياء المعدل الذين أتقدهم هذا العقار، أفراد كانوا ضحايا للفالج الناشىء من نزف المنح ، وهو من أخطر أسباب الموت في العالم ، وكل شخص يموت بهده العلة يقابله ستة أو عشرة يصابون بها فيعيشون عجزة أو أشباه عجزة زمنا طويلا .

وعندما تهلك خلايا المخ في هذه النوائب، فلا أمل في إحيائها، ومع ذلك فإن الطبيعة محتال فتنشىء للا عصاب سيلا حديدة تدور حول المنطقة التي هلك نسيجها، حتى لقد يتم بعض الشفاء دون علاج، أقيمكن أن يساعد البروستجمين على تمهيد هذه السيل الحديدة بطريقة أسرع وأتم ؟

كان بين من وفدوا على الطبيبن كابات وجون من ضحايا الفالج رجل فلج أيمن جسمه منذ ١٧ عاماً ، وكان يبدو أن لا أمل في شفائه، وكانت ساقه اليمني متقلصة تبعد عقبها عن الأرض خمسة سنتيمترات ، وكان فقاره ملتوياً ، وذراعه اليمني مشاولة ، فاستطاع خلال خ ٢ ساعة أن يضع سيجارة في فيه بيده اليمني . وبعد علاجه شهراً استطاع في فيه منتصب القامة وعقباه كلتاها تمس الأرض، وأصبح فقاره أشداستواء ، وتدفقت الأرض، وأصبح فقاره أشداستواء ، وتحسناً جلياً .

وليست عمة خاعة أنعس من خاعة أولئك

المصابين بالمرض المعروف باسم «الشلل المتوتر» الذي يصيب آلافا من الأطفال أثناء الطفولة أو ساعة الميلاد، فيعجزون عن السيطرة على عضلاتهم، فهؤلاء بشر عند أمامهم فسحة الحياة، إلا أن أملهم فالشفاء ضعيف. ولكن الدكتور هوارد شاوبل قد قام بتجربة تبشر بالخير في مستشفى العظام بولاية كارولينا الشمالية، فقدظل عانية اشهر يتعهد عشرة أطفال مصابين إصابة شديدة بالشلل المتوترفى الدراعين والساقين، فم من الجراحات، وما دربوا عليه من ولم تتحسن حالهم إلا يسيراً برغم ما أجرى رياضة العضلات، وكانوا جميعا يتناولون لطعام من بد معين.

ومع أنهم كانوا جميعا يستطيعون أن يغمغموا كلات مهمة ، فما كان أحد منهم يستطيع أن ينطق بكلام مفهوم ، ولم يكن ثلاثة منهم قد خطوا خطوة قط ، وكان سبعة لا يقوون على الشي إلا بمعونة قضبان مدودة . وبعد أن تعاطوا البروستجمين بالفم شهرين ، ارتق السبعة من المشي بمعونة القضبان إلى المشي مسوكئين على عكاكير . واستطاع الثلاثة الذين لم يمشوا البتة أن واستغنى ستة عن العكاكيز ، وبعد ستة أشهر استغنى ستة عن العكاكيز ، وطل الأربعة الناقون يتوكأون عليها . وبعد شمانية أشهر الباقون يتوكأون عليها . وبعد ثمانية أشهر

استطاع تسعة أن يتحدث حديثاً بسيطاً .
العاشر استطاع أن يتحدث حديثاً بسيطاً .
وقبل أن يبدأ العلاج بالبروستجمين كانت عركات الأطفال العنيفة المضطربة تستازم أن يقوم على إطعامهم مساعد ، ولكن بعد تعاطيه عانية أشهر (مع عرين العضلات) ، استطاع تسعة من الأطفال أن يأكلوا استطاع تسعة من الأطفال أن يأكلوا ويشربوا دون معين، أما الطفل العاشر فلم يكن يحتاج إلى من يعينه إلا حين يشرب . تلك هي اليد التي أسداها البروستجمين إلى أولئك الأطفال الذين كان الرجاء في شفائهم أولئك الأطفال الذين عاشوا سنوات يعانون من التوتر مقطوعا . وكان نجاحه باهراً أيضا في علاج الذين عاشوا سنوات يعانون أماب المنح منذ ولدوا .

وقد أخذت رحمة البروستجمين تمتد من الذين أقعدتهم الإصابة ، إلى الذين لم يبتلوا بآثارها بلاء شديداً ، فقد يستطيع العقار أن يعين في حالات التواء المفاصل الشديد ، وفي الرضوض ، وتصلب العنق ، ووجع الظهر الحاد المزمن ، وحيمًا كان توتر العضلات عاملا مهماً من عوامل الألم .

ولما كان البروستجمين موفوراً وفي متناول الأطباء، فيروشجي أن يأخذ بأيدي عدد لا يحصى من العجزة، فينقذهم من هذا الشقاء الطويل ويردهم إلى الحياة النافعة.

طنلة كئيبة في النامنة ، شقت بدموعها طريقها إلى قاوب ملايين من رواد السما

رول المركزي (ولي المركزي - وفي المركزي - وفي المركزي المركزي



اليوم في الثامنة من عمرها ، وقد هي بدأت عملها في السنها مند كانت في الرابعة ، فمثلت خلال تلك الفترة عشرة أفلام أو أكثر ، منها الأفلام المشهورة للرجريت ، الملاك المفقود ، قابلني في سانت لويس — التي أنزلتها بين الممثلات العشر الأول في هوليوود ، اللواتي ظفرن بإقبال الناس على مشاهدتهن ...

وتكسب مرجريت أوبريان خمسين ألف ريال في السنة من التمثيل في السنا ، ومثلها من حفلات الراديو التي تدعى إليها ، ومن تسجيل الأسطوانات والأشرطة وغيرها . وترى في حجرتها عمالا منحتها إياه الجعية الغالية ، ووسامين نالتهما لنجاحها في بيع سندات الحرب ، وخاعا من الماس أهداه إليها جيمي دورانتي، وصورة الجنرال مارشال رئيس هيئة أركان الحرب الأمريكية سابقاً وقد وقع عليها باسمه . وهي مرسدة في الكشافة ، وقد أنعمت عليها قبيلتان من الهنود الحمر بلقب أميرة ، وتتلقى كل من الهنود الحمر بلقب أميرة ، وتتلقى كل

يوم من رسائل المعجبين بها أكثر مما يتلقاه معظم الممثلين . وكل هذا يشهد بنجاحها ، ويدل على أنها أعظم المثلين الصغار منذ عهد شيرلي عبل ، ولا بزال الزمن متسعاً أمامها حتى تتفوس على شيرلي .

تختلف مرجريت أوبريان عن سائر الكواكب من الصغار في شيئين عظيمين: فهى ليست فتاة جميلة ولا تحسن فناً خاصاً كالغناء أو الرقص، ولكن لها مزية ، لا تقوام عالى، فهى تجيدالتشيل وتحسن منه مالا يكادون يحسنونه . ومرجريت ممثلة تجيد أدوار الهزل وتجيد الحوار ، وقد برعت في استغلال سداحة الطفولة التي تؤثر في قلوب الناس . وعما عتحن به عواطف الممثلات حتى الكبيرات منهن ، هى قدرتهن على ذرف الكبيرات منهن ، هى قدرتهن على ذرف مرجريت أول ما ظهرت في مشهد من فلم مرجريت أول ما ظهرت في مشهد من فلم ونصف تنتحب وتعول دون أي تكلف . وقد بهرت مرجريت كبار الممثلين ، فعبر وقد بهرت مرجريت كبار الممثلين ، فعبر وقد بهرت مرجريت كبار الممثلين ، فعبر

ليونل باريمور عن شعورهم أحسن تعبير إذ قال « إذا استثنيت شقيقتي إثيل باريمور، فإن مرجريت هي الأنثى الوحيدة التي اضطرتني إلى أن أكفكف دموعي عنديلي منذ ثلاثين سنة ».

وأساوبها في سائر أعمالها كحفظ دورها مثلا، أشد تحييراً للعقل من براعتها في التشيل، فمن النادر أن يزيد نسيانها ما تقوله في فلم كامل على أربع مرات أو خمس ، على أن المثابن الكباركثيراً ما يفعلون ذلك في مشهد واحسد وحسب . وقد ألقت في الربيع الماضي ثلاناً وثلاثين مقطوعة فى حفلة إذاعة ، دون أن ترجع مرة واحدة إلى نص مكتوب، وقد اشترك معها في تلك الحفيلة كبار قرأوا أدوارهم من أوراق محضرة ، فدهشوا لذاكرتها العنجية. ومرجريت محفظ دورها بالاستاع إلى والدتها وهي تقرأه عالها مرات. وقد شعرت بالندلة يوماً حين ألفت نفهها عاجزة عن قراءة دور مكتوب، فلما قيل لها إن التراءة ليست أمراً شاقاً ، توسات إلى أمها أن يتاح لها الإكباب على دراسة القراة في زمن وجير، فدرست في سبعة وستين يوماً مايةضي فيه أترابها سنتين. ومرجريت اليوم تستطيع أن تقرأ أى كتاب يقع في يدها.

تعیش مرجریت وأمها ــ وقد مات

أبوها قبيل ولادتها — في منزل بسيط في إحدى ضواحى هوليوود، وتذهب إلى الإستوديو في التاسعة من كل صباح، وتقضى يومها فيه ، تمثيل أو تدرس أدوارها، أو تحضر ثلاث ساعات في المدرسة التي أعدت الممثلين الصغار. أما الساعات الجس الباقية من يومها ، فساعة منها للراحة، وأربع ساعات تقضيها على الأكثر في تعذيب فضها ، وهو عمل تستمتع به استمتاعاً فضها ، وهو عمل تستمتع به استمتاعاً نفسها ، وهو عمل تستمتع به استمتاعاً ناماً ، فلكي نستعد للمشاهد العاطفية ، تعمد إلى التفكير في شيء يحزنها إما إشارة من المديرين وإما من تلقاء نفسها .

ويقضى قانون الولاية بتوفير نصف ما تكسبه ، فيثمر في «سندات النصر» ، وتشرف أمها على تدبير الباقى فتنفقه على شئون المايشة . وأما مرجريت نفسها فلا تنال شيئاً مما تكسبه ، إلا دريهمات قليلة تكسبها في لعبة ورق ، أو ثلاثين قرشاً في الأسبوع تأخذها أجراً من أمها على ترتيب أدراج خزانها .

وأم مرجريت تدعى جلاديس، وهي من أسرة أوبراين ، وقد قضت بضع سنوات ترقص في ملاه طوافة أو في سرك ، حيث لقيت لارى أوبراين ، فتزوجا سنة ١٩٣٤. وبعد أن ولدت ابنها مرجريت ، ظلت سنتين تطوف في الولايات المتحدة وكندا

وكوبا. وكانت تصحبها شقيقتها ماريسا، وهي راتصة مثلها. وكانت جلاديس تكثر بمن الاختلاف إلى دور السنا، ومعها طلتها في أكثر الأحيان، وكانت الطالة قد قضت معظم حياتها في مهد أعد لها في در جخزانة في حجرة الفندق.

وكذلك رأت مرجريت العالم العظيم أول ما رأته في بهو فسيح وعلى ستارة كيرة ، وشجعها ما رأته في أمها وخالها ، فعرمت أن تصير محتسلة سنما يوم صارت قادرة على شيء من التفكير . وأتقنت قبل أن تبلغ الثالثة عسدة أدوار ، منها دور سكارليت أوهارا في فلم « ذهب مع الريح » ، ودور «ليدى هاماتون» ، وكانت تمثاهما إذا دعاها إلى ذلك أي إنسان . وبلنت الراعة في سنة ١٩٤١ ، فقررت أن الأوان قد آن لتذهب إلى هوليوود ، فسامت مسز أو رأين عا أرادته ابنتها .

ومنذ ذلك الحين أصبحت سيرة مرجريت أوبراين انتصاراً متصلا على منافسة قوية وعقبات شداد. وإنك لترى في كشف حساب أحد المديرين ، النبذة التالية مدرجة تحت رأس «نفقات المكتب»: «مشاهدة مخاد من ذوى الواهب ٥٠٠ ريال . عادتهم ٥٠٠ روال » وهذا يدلك على رأى معظم المخرجين في هؤلاء الصعار .

ثم ترى المكاتب التى تسجل أسماء طلاب التمثيل فى هوليوود، تدوس كل سنة أسماء مدوس كل سنة أسماء مدوس كل سنة أسماء مدوس الصغار، وجميعهم تقريباً يفوقون مرجريت فما يحسنونه من النناء والرقص وركوب الحيل وغيرها.

من الطرق المتعة في هوليوود لفتح أبواب السنا للممثلين الصغار، أن يصورهم مصور مشهور يدعى بول هس، فذهبت بها أمها إليه. فلما شاهدت عدداً جا من الصغار المتصفين بالجمال والبراعة، فت ذلك في عضدها، وأرادت أن تعود أدراجها. أما مرجريت فأرادت أن تبق ، فبقيت أما مرجريت فأرادت أن تبق ، فبقيت ساعة أخرى أو نحوها. ثم خرج هس إلى حجرة الانتظار وتلفت وقال مشيراً إلى مرجريت: «إنها ضالتي ...».

فصورها هس ، ونشرت صورها على علاف طائفة من المجلات ، وعهد إليها بدور صغير فى فلم « الأطفال على برود واى » . ولكنها لم تستهل حياتها ممثلة فى السنما إلا فى فلم « رحلة لمرجريت » ، فمثلت فيه دور البطلة ، وهى طفلة فقير ة فى لندن يتمتها الحرب ولما كنت لا تكاد تجد فى هوليوود من الصغار إلا الغنس البض الأنيق البشوش الوجه ، فقد ندر بينهم من يصلح لهذا الدور . الوجه ، فقد ندر بينهم من يصلح لهذا الدور . أما مرجريت ، بوجهها النحيل المرهف أما مرجريت ، بوجهها النحيل المرهف أما مرجريت ، بوجهها النحيل المرهف الإحساس وضفائرها و ق بتها ، فكانت أوفق

ماتكون صغيرة لهذا الدور ، حتى ولوكانت لا تجيد التمثيل كما تجيده مرجريت . فلما صار مجال الاختيار محصوراً في أربع فتيات من الصغيرات ، أدّت مرجريت جزءاً من الدور ، فصاح المخرج المدير هارى رابف : « أسكتوها ، فإنها عزق أحشائي » فأسند الدور إليها ، ومنذ ذلك الحين تقدمت تقدماً مطرداً .

ولو اتصف أى طفل بليد بالمزايا التي اجتمعت لمرجريت ، لحسب أنه صار شيئاً عظيماً . ومرجريت أبعد ما تكون عن البلادة ، وهي تدرك ذلك . ولما عاد كلارك جيبل من الحرب لقيها في الإستوديو فسألها : « وأنت أيتها الصغيرة أعثلين في السنما ؟ » فقالت : « نعم ، أمثل » ثم التفتت إلى أمها وقالت: « يلوح لى أن هذا الرجل لا يعرف من أمور الدنيا شيئاً كثيراً » . وما تقوله من أمور الدنيا شيئاً كثيراً » . وما تقوله

مرجريت من هذا القبيل لا يدل على الغرور بل يشعر بعطفها على الكبار. ويوم لقيت جلوريا سهواسون قالت لها جلوريا: «لقد كنت من كبار بجوم السنما»، فسألتها مرجریت: ((حقاً! ثم ماذا حدث؟) ومرجريت تستغل قدرتها هـذه إلى أقصى حدد. فأحدث فلم مثلت فيه وهو «في كرمتنا عنب غض» ، يبدأ بمشهد تظهر فيه مرجريت معذبة الضمير من أجل سنحاب قتلته غير متعمدة . وقد بسط لها المدير روى راولند أسرار المشهد، وبين لها ما ينطوي عليه من فرص للتأثير في شعور المشاهدين، شم سألها: «أعة شيء تريدين أن تسألي عنه ؟ » فقالت: « نعم ، شيء واحد ، أتريدها دموعاً ترقرق ههنا - ولمست أهداب جفونها - أم تريدها. دموعاً تجرى على الخدّين ؟ ».

أوفوا على الغاية

- خاطبت إحدى سيدات مدينة ها يوود مدير البوليس بالتلفون فقالت ، إن ابنها البالغ ثلاث سنوات من العمر ، يأبى أن ينام ، فليرسل إليها شرطياً لكى يخيفه !
- و أرسلت صورة سيدة مشهورة إلى صحيفة للنشر، وقد كتب على ظهر الصورة: ترجو أن تسوُّدوا الشعر الأشقر فصاحبة الصورة هي الآن سمراء!
- م دخل رجل مم كز الشرطة وحدث الضابط مشيراً إلى اممأة تتبعه فقال: « أريد أن تحبسوني فترة ، فثرثرة زوجتي تنغص عيشي وتمنعني من النوم » فأجيب إلى ما طلب!

تعهد جذوة الابتكار - ولا تتقيد كل التقيد بأقوال

تعالی الدالک الی الدال ا

معقد من « تیری انگرسیند دسیکان عبدساز برند.»

م كتور بي العلوم ، ومديرالبحث العلمي بي شركة جيزال إلكتريك

في صدر كل امرى منا خواطر معرف معرف منا خواطر الميعرف على يتعهدها وينمتها . وللاطفال نصيب عما للنوابغ ، وهو نصيب من قدرة العقل الرحب الذى لا يعوقه عائق . وكلا كبر أحدنا أخذت تتراكم على عقله غشاوة من الآراء الموروثة بالتقليد والمتابعة . والطفل في الأغلب الأعم يكشف ، وهو في السادسة من عمره ، عن مقدرة على الابتكار ، فلا تكاد تمضى عليه سنوات قلائل حتى فقدها .

فأى شيء يطهىء جدوة هذا الابتكار؟ رعاكان مرد ذلك إلى أن أسلوبنا الراهن في التعليم هو الذي يفسد أصالة الفطرة . والتعليم في حقيقته هو استنباط القوى المكنونة في العقل ، غير أن مدارسنا تصنع للأطفال كل شيء إلا هذا المأرب المطلوب . فلا ترى الطفل أيعلم كيف يفكر بل يعلم فلا ترى الطفل أيعلم كيف يفكر بل يعلم كيف يردد كالبيغاء أقوالا مأ ثورة عن ثقات أهل الرأى — وهي أقوال كثيراً ما يتضح فسادها وبطلانها . فإذا أراد الناس أن يكثر فيم النوابغ — والعالم في حاجة إليهم! —

فعلى مدارسنا أن تقال من اهتامها بتمرين النه اكرة ، وأن تتولى تعليمنا قوة العارضة وإشراق البديهة _ وهو شيء يمكن اكتسابه بالتعليم ، وقد ثبتت صحة هذا الرأى في المعامل بالتحرية .

وقد أعدت شركة « جنرال إلكتريك »، قبل الحرب ، منهاجاً لتدريب طائفة مختارة من المتخرجين في الكليات وفي الهندسة، وذلك لمكى يتسنى لهم أن يعرفوا: هل يمكن أن يعلموا المخترع أن يخترع . وظل الطلاب فى كل سنة ، ينقلون من معمل إلى معمل. ليحرك قوى عقولهم اتصالهم بأعظم العقول. المبتكرة من رجالات الشركة. وخصصت ساعات معينة للاجتماع ، حيث بجد كل امرى ، منهم ما يحرُّضه على أن يبين عن خواطره ويجادل عنها، وعلى أن يتفحص ماعند سواه من الأفكار النيرة . وأساس الدراسة في أصالة فطرتهم — وذلك كمثل: «كيف تحتال على اختراع آلة كاتبة لرموز ألحان الموسيقي ؟ ».

ومن هؤلاء فتى لم يخترع قط شيئاً ، فما كاد يقضى سنتين فى هذه الدراسة حتى وفق إلى ١٣ فكرة تستحق التسجيل . ولم يسقط أحد تقريباً من ٢٠٠ طالب أعوا دراسة هذا المهاج . ومن بينهم رجل يحق لنا أن نعزو إليه تحسيناً عظيا أدخل على مولد الكهرباء فى الطائرات ، وهذا ثان قد تحسيناً عظيا ، وهذا ثان الطائرات تحسيناً عظيا ، وهذا ثالث لا يزال يكد دائباً على مشروع وكنه إليه وزارة الحربية فى الولايات المتحدة .

ويختار هؤلاء الرجال لأنفسهم موضوع أبحاثهم، وميول أحدهم هي قائده إلى حيث تفضي به، وهم يجدون في ذلك ما يعجبهم ويأخذ بألبابهم . ومن أجل ذلك ، فها أعتقد ، أتيح لهم قدر م وافر من ادراء الشمرة المتكرة .

كيف توجد المترعات ؟ المعنال عيك في صدر المخترع خاطير مرد يدفعه إلى مزاولة بحثه ، فيتلجيج في نفسه شعور باطن أن حل حل تلك المشكلة خليتي أن يتم إذا سلك طريقاً معيناً ، أو خص جموعة معينة من المئائق بين يديه .

ويقول الدكتور «ويليسوتني» رئيس علماء شركة جنرال إلكتريك ، وهو أيضاً

مخترع كهربائى عظيم: «قد يظن أحدهم أنه اهتدى إلى حل مشكلة ما بهدى من النطق البحت ، غير أن الواقع هو أنه وصل إلى الحل بهدى خاطر حائة في صدره ، ثم التمس له البرهان المنطق بعد ذلك . كان من عادى أن أهمل خواطرى ولا أكرث لها ، غير أنى تعلمت من السلحفاة صاحبى أن على أحدنا أن يخرج رأسه من مأمنها حتى يعرف مذهبه وغايته ، وإلا بقي خاملاً حيث هو » .

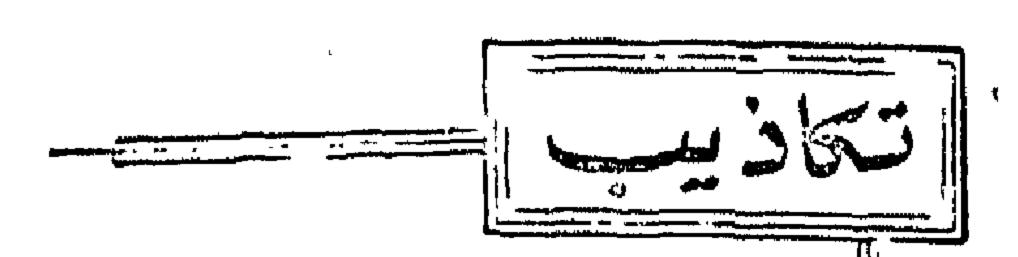
نعم إن المرء لا يجيئه الإلهام حتى يقدم بين يديه الكد والدؤوب. وفى مثل ذلك ما ذل باستير: « لا ينال قوة المارضة وإشراق البديهة إلا من صبر واستعد زمانا طويلا لتلقى أشعتها ».

وإشراق البديهة قد يرسل أشعته والمرء أناى ما يكون عن توقعها . همذا أحد الباحثين ينال جائزة على فكرة نجحت فى نفسه وهو بزيل الثلج عن درج داره . وهذا آخرقد أخبرنى أنه وقع على اكشاف وهو منهمك فى حلائة ذقنه . وأنا نفسى وهو منهمك فى حلائة ذقنه . وأنا نفسى كثيراً ما تأتيني الخواطر ناعاً فى فراشى ، أو راكباً فى طائرة ، أو مطلاً من نافذة قطار . وقد جعات من عادتى أن أضع على منضدة قريبة من فراشى ، مفكرة أقيد فيها ما عسى أن يخطر لى من الخواطر فى دُجتى ما عسى أن يخطر لى من الخواطر فى دُجتى ما عسى أن يخطر لى من الخواطر فى دُجتى ما عسى أن يخطر لى من الخواطر فى دُجتى ما

الليل، أما النهار فله في جيبي مفكرة أخرى أنجعلها قيداً لليخو اطرالتي تعرض لى في ساعاته. فاحرص على أن تكون أبداً يقطان الما تي فاحرص على الخواطر، فإذا بصرت بأحدها يحوم على منافذ صدرك، فافتح له أبوابها ورحب به منافذ صدرك، فافتح له أبوابها ورحب به

وأكرمه. واحرص أبداً على أن تكون حاضر العقل واسعه، ولا تعتمد على المنطق كل الاعتماد. وحاول أن تعرف أين كنز الفكر الدفينة وأبن مخؤه في بعض مكامن عقاك المائية فإنه كر "لا ينفد.

でいいい



أن توفى قزم مشهور جلست أرماته فى بهو الاستقبال تتلق تعزية بعم المعزين. فتوافدوا عليها طول النهار ، وكاوا يذهبون إلى الحجرة التي سُيحتى فيها الميت ، ثم يعودون إليها يواسونها . وعند الأصيل الفتت الأرملة إلى أحد الزو"ار وسألته : «هل أوصدت باب حجرته ؟ » ، فقال : « لا . لم تسألين ؟ » . فأجابت الأرملة : «من الخير أن توصده ، فقد جر"ته القطة و نزلت به إلينا ثلاث ممات فى الصباح » .

[ألكسندر كلارك في « فانيتي فير »]

أحد البحارة الذين أدركوا ماك توين أن الكاتب المنهور قص موى عليه يوماً القصة التالية . قال : « اتفق لى مرة أن شهدت حادثاً بجلى فيه حضور بديهى ، وقد كان ذلك يوم شبت نار آكلة ، فأطل رجل من نافذة فى الدور الرابع وجعل يستغيث ، فاشرأبت إليه أعناق الجهور ولكنهم عجزوا جميعاً عن مد مد ند المعونة إليه . فد كانت السلالم قصيرة لا تصل إلى دفدته . ولم يكن فى الجماعة رجل سواى حاضر الديهة ، فبادرت إلى إغاثته ، وناديت أن أحضروا حبلا ، فاما جاءوا به قذفت ، حد طرفيه إليه وأمرته أن يعقده حول خصره ، فنعل ، فشدنت الحمل فأنزلته طرفيه إليه وأمرته أن يعقده حول خصره ، فنعل ، فشدنت الحمل فأنزلته إلى الأرض » . [ألبرت يجاو بين فى كنا به « ترجمة مارك توين »]

بلدتنا فلاح ظل سبعة أسابيع بعلن مرل في سحيفتنا الأسبوعية عن جوادين كريمين يريد أن يبيعهما . شم جاء في أحد الأيام إلى دار الصحيفة ليدفع أجرالإعلان. فلما استوفيت الأجر منه سألته: أبعت الجوادين ؟ فقال : كلا

فقلت: أتريد أن تجدد الإعلان عنهما؟ فقال: دع الإعلان يستمر، فقد أتيحت لى فرص كثيرة لا بيعهما، ولكنني لا أنوى أن أفعل ، فأنا أحب الخيل ، وأحب الحديث عنها. وقد جئت هذه البلدة وأنا غريب عن أهلها. فنشرت الإعلان حتى يأتيني الذين يعنون بشئون الخيل ليروا الحوادين، فنتبسط في الحديث. وقد كان هذا الإعلان الصغير وسيلة هدتني إلى عشرات من محى الخيل. فدعه يستمر.

[نلسون د . براون]

منذ عهد قريب كنت أنتظر سيارة الركاب على مقربة من مقبرة سان أنطونيو في ولاية تكساس . فرأيت شاويشاً شاباً على حلته شارة المشاة الذين خاضوا الحرب ، يضع مسدساً من خشب على حجر مدفن حديد ، وتبين دهشتي مما فعل فقال :

«هذا مدفن جدى، وقد ماتت فى الأسبوع الماضى، أما أما فلم أعد من أوربا إلا فى الماضى، أما أما فلم أعد من أوربا إلا فى الليلة الماضية، وجدى هذه أنقذت حياتى فى فرنسا فى الشتاء الماضى. ذلك بأننا لما كنا صغاراً، كنا نلعب لعبة الطراد بين الرعاة والهنود الحمر، وكنا نساح ببنادق مصنوعة من خشب، وقد شدت إليها قدد من مطاط نقذف بها الحصى. فذات يوم من مطاط نقذف بها الحصى. فذات يوم رأت جدتى صبياً آخر يرميني محصاته ويصيبني، وكنت منهمكا فى تسديد ويصيبني، وكنت منهمكا فى تسديد بندقيتي إليه.

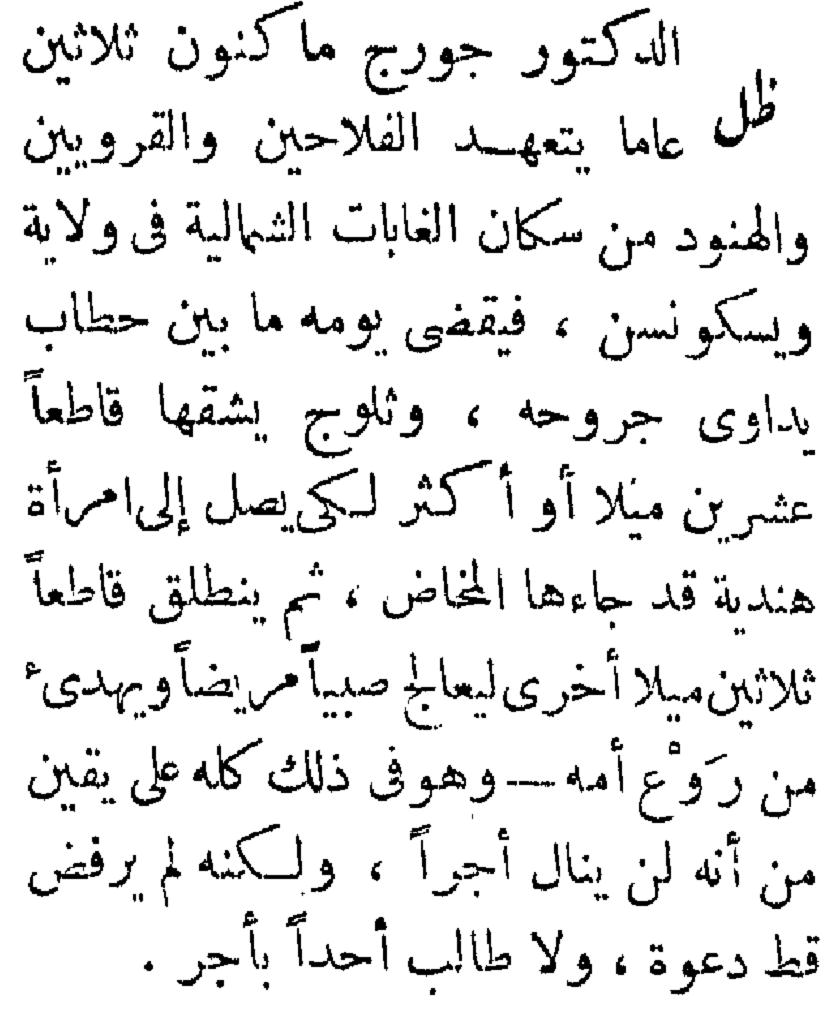
(فنادتني وقالت: يابني ، كن دائماً سباقاً إلى إطلاق قذيفتك ، فإذا أخطأت المرمى اضطرب الصبي الآخر وأخطأ مرماه ، فتصيبه حين تطلق قذيفتك النانية .

«وقد تذكرت إرشادها في الشتاء الماضي حين اشتد القتال في ساحة الآردين، وبغتني جندي ألماني فرفع ذراعه ليرميني. وكنت أحمل بندقية ، فلم أعن بتسديدها إليه ، بل أطلقتها أولا كيفيا اتفق ، فأخطأته ، فلم أسبته في الطلقة الثانية وأرديته . فطر لي أن أجيء بمسدس الحشب القديم فضعه على قبر جدتي وفاءً وشكراً » .

[الملازم هال بشام]

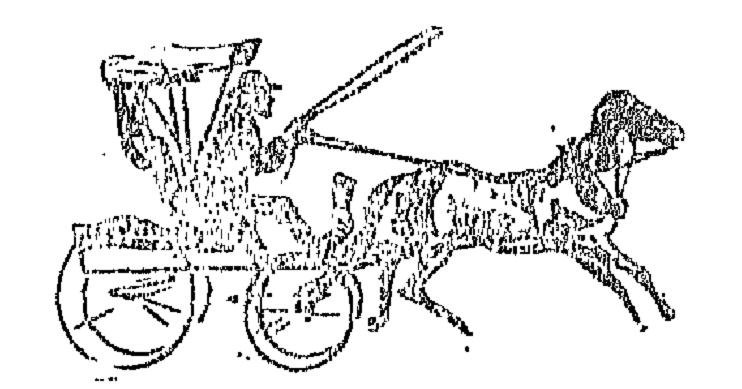
بيومر الطبيب ود

ا لولیسس فرنسشن مختصه من معنسیفته "میبودسی بورسیال "



وفى مساء أحد أيام الأربعاء من شهر نوفمبر الماضى دعى من منزله لكى يولد امرأة فى حقل ناء بملكه جورج نولار، فما بزغت شمس يوم الخيس حتى كان قد ولد امرأة أخرى بمستشفى الولادة فى تلك الفرية.

ولم يكن الطبيب يعلم بما يعده له أهل القرية ، فني صباح ذلك اليوم كان في عيادته



كدأبه، وفيها اثنا عشر مريضاً ينتظرونه في غرفة تفوح منها رائحة العقاقير. فأخذ يضمد إصبع أحدهم، شمعالج دمسلافي مريض آخر، وبعد أن أتم أشياء أخرى هرع إلى حلاق ليحلق ذقنه، شم هرول منصر فأ عنه وقد نسى أن يدفع الأجر، فرأى الحلاق أنه مما يجمل به أن يتغاضى عن ذلك لقاء ما أسدى الطبيب إلى الناس من معونة.

وماكاد يسير قليلاحتى جاء عمدة القرية ليو وايرز ومعه وكيله نيلسون ، فاستؤقفا الطبيب وعلما على صدره وساماً.

ثم أخدت سيارات مدرسة القرية تصل تباعاً وهي تقل التلاميذ والتلميذات، وقد حمل كل منهم وعاء فيه طعامه، فقد عطات الدراسة في ذلك اليوم — إنه يوم الدكتور ما كنون. كنت ترى الفتيات وقد لبسن قفازات بيضاً ومعاطف من صوف، وعصائب ملونة على شعورهن. وأما الأولاد فكانوا في أجمل ملابسهم، ونزل من السيارات عشرات بعدعشرات وعلى صدر كل منهم بطاقة عشرات بعدعشرات وعلى عدر كل منهم بطاقة تدل على أنه ولد على يد الدكتور ما كنون.

وكان الجو يومئة قارساً ، ومع ذلك طفق الأولاد يتواثبون مرحاً وهم يضعون الشارات على السيارات والعربات. وجاء الآباء والأمهات بأطفالهم مدثرت عايرة عنهم عادية البرد. وكان بخيل إليك بومئذ آن كل طفل لم يولدعلي يد الدكتورما كمون فهو من حثالة أهل الأرض.

ثم جاءت ساعة العرض، فأخذ الدكتور مأكنون يستعرضهم وهو واقف على منصة صغيرة . وكان معظم الأولاد العارفين في طليعة الموكب، ممن ولدوا على يديه.

وجاءت عربات منينة يتبعها قطيع من ـ الثيران وحصان عجوز يجز مركة كار الطبيب يستعملها قديماً . وأروع ذلك كله مشهد الذين رأوا النور على يد الدكتور، وعددهم خمسئة نفس ـــمن صغاريهرواون لميماشوا الموكب، وشبان أشداء في ثياب الجند عادوا اساعتهم من ساحات القتال، وجعملوا جميعاً يحيونه . شم جاء في أثرهم الأزواج الذين ولد لهم أولاد على يده ، شمعشرات من الأحداث قد زينوا دراجاتهم بالشارات.

هناك وقف الدكتور ماكنون، ومرت بخاطره ذكرى سبع سنوات من الدراسة الشاقة في جامعة كوينز بكندا ، وذكرى أشهر الصيف التي كان يقضها في إحدى

مدارس الرين يعلم ليجمع نشقة الدراسة ، شم فترة التدريب في مستشني ميلووكي، وتناك المعرضة التي شغف بها فتزوجها. ومما ذلته عن أيامهما تاك : « لقد رغت إليه أن يتناسى مهيشة المدن وسأكون سعيدة معه أيناكان، ولندعشت سعيدة».

تذكر مواضى أيامه، وتذكر جواده_ جواد الصباح وجواد المساء والايال ، ثم تذكر كيف كان يشق طريقه في الناج ثلانة أميال ليزور بيتاً في غابة بعيدة ، ثم تذكر وباء الأنفلونزا في سنة ١٩١٨، وكيف كان يجول بين المرضى نهاراً وليسلا ، حتى إذا بانع منه الجهد، ربط حصانه في حقل ونام في العربة ، فهو يعلم أنه لا يكاد يبلغ داره حتى يستدعى إلى مريض آخر.

شم تذكر أنه أنتمنذ من طنلا مصابآ بالتهاب الرئة في قرية هندية تعد عشرين ميلا، فما فتىء المحذود بعد ذلك يستدعونه ليعود مرضاهم، فلا يرفض دعوة وإن كان لم ينل قط منهم أجراً _ إلا أمهم جاءوا يوماً وأهدوا إلى ولديه مُنهُ راً.

ظل الدكتور في موقفه ذاك، وقد أخذت الطائرات تحلق وتلقى إليه أوراقاً في اتحيات، واستمر العرض، ومسح الدكتور عينيه مرة -أو مرتبن - من برد أصابه فها زعم. وبلما نزل عن المنصة لم يزد على أن قال:

« إنهم بذكرونني بما لقيت من ضني وسهاد، ولكني أراهم فأرضي عمــا لقيت » .

وقد تلقى أصدفاؤه ، وهو لا يدرى ، رسالة فها ذكر مآثر الدكتور ، فقدكان ماكنون طبيباً زاهداً لا يطلب من الناس أجراً ، مع أنهم كانوا يعدونه كفؤاً لأعظم طبيب في أعظم مدينة . وقد شوهد مرة يلتى فى النار رزمة من أوراق حساباته وهو يقول: «هذه خمسة آلاف ريال طعام النار »!

أما اليوم فقد حاول القوم أن يعربوا عن شعورهم ، فأرسل حطاب من بلدة نائية رسالة فيها خمسة ريالات ، وقال إنه يتذكر كيف كان الدكتوريدعو إلى الطعام من لا مال عنده . وجاءت الهات تترى من كل ولاية ، حتى تيسر للدكتور أن يشترى سيارة جديدة تحل محل مركته القديمة ، وبق له ١٣٠٠ ريال . وجمع تلاميذ المدرسة أيضاً ما تيسر لهم من مال تلاميذ المدرسة أيضاً ما تيسر لهم من مال

قايل وأهـدوا إليه ساعة ثمينة .
وتم الرأى على أن تقـدم الهدايا بعد
المأدبة التى تقام فى بهو القرية ، وبلغ عدد
الجلع . . . ، ، نفس جلوس و ٢٠٠٠ وقوف
وسار برنامج الحفلة كما ينبغى ، ووقف
رئيس غرفة التجارة لياتى خطبة الإهداء ،
فما باغ منتصفها حتى وصات دعوة مستعجلة
فلم يسع الطبيب إلا أن يلبها .

ذلك أن سيدة قد جاءها المخاض فأسرع إليها ، واستقبل طفلها الثالث عشر، فولدت في الساعة العاشرة إلا الربع ، غير أن الدكتور لم يستطع أن يعود إلى القرية قبل الحادية عشرة ، فوجد القوم جلوساً ووقوفا لا يزالون ينتظرونه ، فلما وصل واصلوا الحفلة وقدموا له هداياهم .

فهؤلاء الأطفال الذين ولدوا على يده تذكروا فضله لما كبروا، فلا نظان به اليوم فقراً، بل هو من أغنى الأغنياء في ولايته.

1.44

·0000··0000

يعتقد كثير من سكان الغابات النائية أن كل لون أو ظل يقع على الشجرة في حياتها يرتد ثانية في وهج النار حين تحترق نلك الشجرة . فأنع النظر في النار المستعرة ترى النجر بالوانه ما بين وردى وبنفسجى ، وتتجلى لك زرقة الساء ، ولألاء شمس الظهيرة ، والسواد القاتم المحتدم في السحب المطبقة ، وحمرة الشنق عند مغيب الشمس ، وضياء القمر الفضى ، وأشعة النجوم الصافية المتلائكة .

أذاعت شهرته موقعة حربية - بعد سنوات من الشدائد ناضل فيها أهل التحفظ من معاصرته.

المحضران من الخدائد ناضل فيها أهل الته المحضران من الخدائد ناضل فيها أهل الته المحضر ا

أولين يتولسولت ١٠ المتقسدة من المجسلة العسسامية السنسهرية.

تقیس عمر الرو ؟

من آبالسنین التی التی تنقضی بن مهده و لحده الم عا محفل به تلك السنون من آیات الحیاه ؟ ومعظم الناس لایكاد یبلغ الحمسین مری عمره حتی تری میاته ذاهسة فی سیاق الموت . ولكن میخائیل المحیاو ، ولیوناردو ده

1119 -- 11.4

والثمانين، لم يلحقه ضعف أو وكهن .

وقد عاش أيامه كلها كأنه يسابق الزمن، الزمن، أسى على كل ساعة تصرفه عن عمله ولم يجد في وقته منسعاً لاستقبال حكرام الضيوف الذين توسلوا عبثاً أن بحظوا بلقاء مخترع البارجة بلقاء مخترع البارجة

« مونيتور » والمحرسك اللولي ، ولا وجد وقتاً لزوجته الني ظلت له صديقاً وبه معجبة، حتى نفضت يديها من هذا النضال المرس وعادت إلى إنجلترا مسقط رأسها.

وقال يومئذ كلته المأثورة: «لقد غارت من آلة! » ، بل كان يضن بربع ساعة يقابل فيها القلائل من أصدقائه المقرسين.

وقد ألف أن يقول لزائره: «آن لك أن تنصرف».

كانت حجرة الرسم هى قلعته الحصينة، ومنها كان خيـاله ينطلق ويحلق، ليرود فنشى، وداروين وأضرابهم ، استطاعوا أن يضاعفوا حياتهم الطويلة ضعفين أو ثلاثة أضعاف ، بما فطروا عليمه من قدرة على الابتكار والإبداع .

وجون إريكسون أحد هذه الزشمرة ، فقد ظل خلال السنوات الأربعين الأخيرة من عمره يعمل أربع عشرة ساعة في كل يوم من السنة ، وكل همه العمل ، وكل أيامه رضي وسعادة . وقد توفي في السادسة

﴿ ﴿ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ الله وأقاصيصه .

مستقبل العلم الحافل بالمجاهل. ما أقل ماتم حتى الآن ، وما أكثر ما ينبغى أن يتم ، وما أقصر الوقت! آه ، لو مد الله فى العمر خمسين سنة ، أو أكثر من خمسين أو عشرين ، أو حتى عشر سنوات! بل كان يأبى أن يبرح صومعته حين تشتد حاجته إلى غفوة ، فكان يستلق على مائدة الرسم متوسداً كتاباً .

وقد أقام سنين كثيرة فى نيويورك، فلم ير حديقتها العامة «سنترال بارك». وقد احتال عليه أحد أصدقائه من ، فذهب به إلى جسر بروكلين ، وحاول آخر أن يستدرجه إلى زيارة شلالات نياجرا، فقال منهكما: «ترى ماذا أصابها ؟» فكا نه لا يرى شيئاً يصرفه عن عمله ، إلا أن يكون نكه أله فادحة .

وقد مات بعد أن طبقت شهرته الآفاق، فكر سمته الأمة التي استوطنها، فأعادت جهانه تحيط به آيات التكريم إلى الأمة التي أنجبته، وقد ظلت ربع قرن من الزمان تطالب بركة لتستقبله استقبال بطل عظيم.

و ركد إريكسون في يوليو سنة ١٨٠٣، في مستهل قرن رائع زادت فيه السرعة زيادة لم تبلغ ذروتها بعد . وكان الناس يومئذ يسيرون بسرعة ستة أميال في الساعة،

وكان «فلتون» قد شرع يجرب تجاربه الأولى في الزورق البخاري ، ولكن الريح و نز واتها لم تزل تسيطرعلى السفر في البحر، كما كانت منذ عهد الفينيفيين . فيوم توفى إريكسون سنة ١٨٨٩ كان البشر قد رادوا معظم سطح الأرض ، بفضل ما أسداه من جهود .

مضت على إريكسون أربعون سنة من الشدة والعناء ، ولم تتزعزع ثقته بنفسه ، ولا حرفه عن طريقه أو غايت إخفاق لقيه ، أو كفران الناس لأياديه ، أو سخرية أنداده من المخترعين . وأنت خليق أن تقف على سر أخلاقه في قصة حداثته .

فقد أنعم الله عليه بثلاثة أسباب تحفز إلى العمل: الفقر وهو أعظمها ، واعتزال الحماهير التي تدفع الرجال في عنانها إلى مسايرتها ، وما اضطر إليه من تعليم نفسه بنفسه . وقد وله في بلدة «لانجبانشيتلان» بالسويد ، وكان أهله قوماً كراماً يعيشون في خصاصة وتقتير .

فلما بلغ السن التي يلهوفها سائر الصغار باللعب ، كان هو مفتون القلب بالآلات . فما بلغ السابعة حتى لازم حجرة الرسم في المكتب الذي يدير مشروع قناة جوتا ، حيث كان أبوه رئيساً لفريق من العمال . وكان لا يملك ما يشترى به أدوات الرسم ،

فصنع هذه الأدوات بيديه بركاراً من عيدان الصنوبر وشوكه ، وقاماً من ملقط شعر ، وفرشاً من شعر استله من معطف فروكان لأمه . ثم جعل يكب ساعات متوالية ، يضع رسوماً يراعى فيها نسبة العرض والطول .

فلما بلغ التاسعة ، عزم على أن يضع عوذ جا لمصنع ينشر فيه الحشب ، مع أنه لم ير مصنعاً قط ، ولم يجد ما يسترشد به إلا أوصافاً سمعها من أبيه . ومع ذلك فقد صنع المهندس الفق تصميمه، وقدر لأجزائه الأبعاد تقديراً دقيقاً ، ولم يكن بين يديه سوى مثقب ومبراة ومبرد ، فصنع بها عوذ جا تاماً للمصنع ، ووضع فيه منشاراً اتخذه من تاماً للمصنع ، ووضع فيه منشاراً اتخذه من زنبرك ساعة ، فكان مصنعاً مصغراً تام العدة من جميع نواحيه . والأغلب أن المخترع العظيم لم يشعر ، حتى وهو في ذروة المخترع العظيم لم يشعر ، حتى وهو في ذروة شهرته ، بمثل النشوة التي وجدها يوم كان في التاسعة ، ووضع مصنعه المصغر في جدول فرآه يعمل عملا لا يعتوره نقصان .

وفي السنة التالية صنع نموذجا أشدتعقيداً للضخة ترفع الماء من منجم ، تديرها طاحونة يحركها الهواء . وفي هذه أينماً لم يعتمد إلا على ما سمعه من أبيه .

ومضت سنوات ، ثم ، سئل إريكسون أن يصنع كشفاً بأهم مخترعاته الميكانيكية ،

فعل هذين النموذجين في رأس ما اخترع، ولم يخطى في تقدير خطرها . فقد علمه هذا الظفر الذي ناله في حداثته ، أن يثق بنفسه كل النقة .

وكذلك ذاع خبره وتناقله الناس، فعني فرىق من كبار القوم بشأنه وتزييته. فلما بلغ الرابعة عشرة ، عين لإدارة آلات « الميزان » فى بناء قناة جوتا . حيث كان ـ ستمئة جندى ، يعملون تحت إشراف صبيّ كان في حاجة إلى الوقوف على كرسي لكي يستطيع أن يبلغ رأس « الميزان ». وظل يومئد دائباً يعلم نفسه بنفسه، فلم يحضر مدرسة أو جامعة ، ولكنه كان يعب الم العلم عب النامىء الصادى حيثًا وجده. وقد تولى بعضهم تعايمه الجبر والكيمياء والمندسة واللغة الإنجليزية ، ولكنه كان يحمد الله ، فها بعد ، على أنه لم يلتحق بالمدارس الفنية في عصره ، لماكان مأثوراً عنها من الغلوس في اتباع السنن المتوارثة، فقد صبح عزمه على أن يتجاهل ما عاش كل ما فعله عيره من الناس، وأن يستقل في تفكيره عنهم.

وبعد أن تبلت آيات نبوغه في صاه ، - نزح إريكسون إلى إنجلترا ليتيم فيها . ولولا أنه منى بالإخفاق في حادثين مشهورين ،

لما هجر إنجلترا إلى أمريكا . فني سنة ١٨٢٩ كان إريكسون في السادسة والعشرين . وقد مضى عليه في إنجلترا ثلاث سنوات يخرج كل سنة أربعة مخترعات خطيرة أو خمسة ، ثم وقع في أول المآزق الشديدة التي لقها في حياته .

لقد مضت ثلاثة أرباع قرن منذ حرب « وات » تجاربه فى البخار ، ولم بصنع إلا بضع قاطرات غير متقنة، وقد استعملت هذه القاطرات لقطر مركبات شحن مسافات قصيرة بسرعة ثلاثة أميال في الساعة أو أربعة . وكانت شركة ليفربول ومانشستر قدأعلنت أنها تمنح جائزة قدرها ... جنيه لمن يصنع قاطرة تبلغ سرعتها ١٠ أميال في الساعة ، ولا يزيد وزنها على ١٠ أطنان ، وتستطيع أن تقطر ما زنته ٣٠ طناً مسافة ٧٠ ميلا. وعلم إريكسون بخبر هذه المباراة ولم يبق على نهاية موعدها سوى سبعة أسابيع ، ولكن أنّى له ولم يصبع قط قاطرة ؟ فإذا صنع واحدة اليوم ، لم يتسع له الزمن حتى يمتحنها . لم يثنه ذلك ، فأقدم على العمل من فوره.

كان الذين اشتركوا في المباراة خمسة ، مولكن المباراة انتهت إلى منافسة بين قاطرة جورج ستيفنسون ، « روكيت » ، وقاطرة إريكسون ، « نوفلتي » . وكان إريكسون

عظيم الثقة ، لأنه زو قد قاطرته بجهاز يتيح لها سرعة عظيمة ، وأقامها على لوالب ، فتستطيع أن تمضى على القضبان فلا تميد يمنة أو يسرة ، وزادت سرعتها على ٣٠ ميلا و كانت أسرع آلة صنعها الناس حتى يومئذ . فلما جربت أول بجربة سبقت القاطرة (روكيت) القاطرة (روكيت) كأنها السهم المارق . فأحس المهندس الشاب ساعة بروعة ظفر كان خليقاً أن يجعله أعظم رجل في عالم المخترعات الميكانيكية . فلما جربت ممرة ثالثة ، انفحر المرجل لعيب فيه بسهل إصلاحه ، لوكان قد أتيح لإريكسون أن يتحنه قبل المياراة .

ولـكن حكم القضاة كان حاسماً ، فصار ستيفنسون ، لا إريكسون ، مخترع القاطرة . وقد أنعم إريكسون نظره فى خيبته هذه ، فانتهى إلى أنها خير . فلو طبقت شهرته الخافقين ، وهو فى السادسة والعشرين ، لكان خليقاً أن يقنع بماتم". أما وقد مُمنى بالحيبة ، فقد اتجه وجهة جديدة .

نظر إريكسون فيا حواه ، فأدرك موطن الضعف في السفن التي تسير بتحريك عجلات كبيرة قائمة على جنها ، وهي عرضة للخطرإذا ما خاضت قتالا . نعم إنها تستطيع أن تشق طريقها في مهب الريح ، وهو ما تعجز عنه السفينة ذات الشراع ، ولكن

إذا أردتها للنقل التجارى وجدتها ضخمة تقالة بطاعة .

فعل يتدبرهذا الموضوع، فتذكر كيف كان يعنى في صاه عا براه من طريقة ضرب الطير بجناحه والسمك بديله، فانخد حركتهما أساساً لتفكيره، فصنع رويداً رويداً المحرك اللولى وأتقنه . وقد اهتم غيره بمبدأ هذا المحرك، ولكن إريكسون كان أول من أخرجه من حير الفكر إلى مجال العمل. وفي سنة ١٨٣٧ ، وهو في الرابعة والثلاثين ، تأهب ليكي يعرض محركة اللولى، وكان واثقاً كل الثقة أن سينجيح، فدعا قواد البحر إلى عرضه. وكان قد ركب محركين في السفينة فرنسيس ب. أوجدن التي يبلغ طولها وعقدما، وكان بحارة نهر التاميز، حين رأوا هذه السفينة عرش بهم . في النهر من السريعاً ، قد ركبتهم الحيرة حتى أطلقوا علمها اسم «الشيطان الطائر». أما قواد البحر فقد جاءوا تساورهم الريب، فإن رجال قسم المهندسين قد أفْتُوا بأن خطأ ، وفيه عيوب كثيرة » .

وقد قطرت السفينة أوجدن زورقآ دهاباً وجيئة في النهر ، ولكنها لم تزحز ح القواد عن رأيهم. فنزلوا منها شاكرين، وألسنتهم تقول: تجربة لا بآس بها . ولم يدر

بخالد أحد منهم أنه شهد حدثاً تاريخياً. وقد تصنعوا الوقار والرزانة حين قالوا: « لوكانت القوة المحركة فى مؤخر السفينة الاستحال توجهها ». لقد أشرف إريكسون مرة ثانية على الظفر بذيوع الصيت ، ولكن القدر تخطاه

فنزلت الفاقة بإريكسون ، وسيحن في سحن ذوى الديون في « فليت ستريت ». فلما ضاق ذرعاً بما لتي ، هجر البلد الذي عجز عن تقديره مرتين ، وفي سنة ١٨٣٩ رحل إلى بلد يرحب بالجديد الطريف من الأفكار والآراء.

وقد وصل إريكسون إلى الولايات المتحدة ، تحرك قلبه آمال عظام . فقد أدرك الأمريكيون قيمة المحرك اللولى ، وبين له فريق منهم عن الفرص العظيمة المتاحة لهم في العالم الجديد. فظن يوم وصوله أن متاعبه قد انتهت ، ولكنها ظلت تلاحقه . ولم يلبث أن ظفر بشيء من الاستقلال في شئون المال، حين اخترع عربة مطافىء تسير بمحرك بخارى ، ومحركا آخر يسير بالهواء الساخن. شم تجنس بالجنسية الأمريكية، ولَـكنه لم يزل مشعوفاً بإتقان المحرك اللولي للسفن الحربية، فلم يلق إلا ما يثبط العزم -ويخيب الأمل ، فقد مضت خمس سنوات إلى أن رضى مجاس أمراء البحر بامتحان هذا 07

المحرك . وقد عقد الاتفاق معه على صنع « برنستون » وهى السفينة الحربية الأولى التي جهزت بمحرك لولى ، فى أحوال نالت من كرامته ، فسخط وتألم . فقد انتقصت قيمة عمله ، ونازعته الحكومة على المال الذي يستحقه من أجل ما فعل ، ولم توفه له فى آخر الأمم . فلما جربت السفينة أول بجربة ، انفحر أحد مدافعها وقتل وزير الخارجية ووزير البحرية ونفراً آخر من كار رجال الحكومة .

وقد ظلت الخيبة والبلايا وتثبيط الهمة تلاحق المخترع عشرين سنة أو نحوها . فلما حلت سنة ١٨٦٢ حاقت به المتاعب عمن ينازعه فخر اختراع الحرك اللولي ، أو من الذين يقلدون أجهزته الميكانيكية أو يسرقونها جهرة . وقد اعترف قلائل بأنه عقرية الهندسة في عصره ، ولكن فريقاً كبيراً من العلماء حكموا عليه بأنه دحيال . كان من المعروف في أثناء الحرب الأهلية الأمريكية أن قوات الجنوب معنية بإنجاز دارعة تدعى « مريماك » ، وأما الدوائر البحرية التي ران علما الجمود في وشنطن فلم تفعل شيئاً لتواجه الحطر العظيم الذي يهدد سفنها الخشبية بالدمار . ومن حسن الحظ أن كان تصميم السفينة الحربية

«مونيتور» قد تم منذ سنوات . فني سنة ١٨٥٤ عرض إريكسون على نابليون الثالث عوذجاً تاماً من السفينة «مونيتور»، وقد جعل هذا النموذج مثالا متقناً لما تصوره من سفينة حربية مدرعة بالحديد، تحتوى في جوفها الغائس تحت سطح الماء جميع أجزائها التي لا غني عنها ، وجعل سطحها منبسطاً ، وأقام عليه برجاً تتركز فيه مدافعها ، والبرج يدور فتسدد المدافع فيه مدافعها ، والبرج يدور فتسدد المدافع السفينة - فكان ذلك انقلاباً خطيراً في تصميم السفن الحربية .

كان إريكسون بحب وطنه الجديد على الرغم من إساءة الحكومة إليه، فكتب إلى لنكولن يعرض عليه خدمته، وقال: « إنه لا يسعى إلى نفع خاص ولا يريد مكافأة ما» وقد أقام على رأيه هذا إلى النهاية.

وقد عرض النموذج أمام مجلس البحرية في وشنطن ، فأعجب به لنكولن وأيده بنفوذه ، ولكرت المعارضين لم يقتنعوا وظلت مقاومتهم شديدة . فرفض مقترحه في أول الأمر ، ولكن إريكسون شهد بنفسه اجتماع المجلس ، وألق بياناً بلغ من قوة الإقناع مبلغاً حمل المجلس على تغيير قراره . على أن رجال الأسطول أصروا على أن رجال الأسطول أصروا على أن رجال الأسطول أصروا على أن يضعوا مادة في العقد تضمن رد" المال كله

إلى الحكومة، إذا ثبت أن السفينة لاتصلح. وقد تم صنع « المونيتور » في مئة يوم، رغم تسويف الحكومة في توفية أقساط المال الذي اتفق عليه، وبرغم النقد المتصل وتدخل السلطات البحرية. وقد نشبت المعركة مع مريماك التي عقد فيها لواء الظفر للسفينة مونيتور، قبل أن توفي الحكومة القسط الأخير.

أما إريكسون فقد أبى أن يتزحزح قيد أعلة ، وقد صنع رسوم السفينة يديه ، ورقض كل ورد على كل نقد بنفسه ، ورفض كل تدخل ، وسلم السفينة في الموعد المضروب. وقد كان في السفينة أربعون جهازاً جديداً ابتكرتها عبقريت المتوهجة ، ووصلت (المونيتور» إلى مرفأ «هامان رودز» في الساعة الفاصلة ، التجزالهمة التي ألقيت إليها.

وعلى الرغم من أن وشنطن كانت مترددة، وأصرت على أن تلتزم « المونية ور » خطة الدفاع ، وأبت أن تسمح لهما بمطاردة « المريماك » المصابة ، وعلى الرغم من أن رجال البحر امتنعوا عن قذف كرة الحديد المصنوع التي قال إريكسون إنها خايقة بأن تخترق درع العدو ، وعلى الرغم من أن خطة المعرد خالفت ما أشار به إريكسون ، خطة المعرد خالفت ما أشار به إريكسون ، ديرت رحاها على مسافة بعيدة من السفينة ديرت رحاها على مسافة بعيدة من السفينة الأخرى - على الرغم من ذلك كله ، لم يكن

غة شك في أية السفينة ين عقد لما لواء الظفر. فالقدائف الأولى التى انطلقت من «المونيتور» أغرتت، في الواقع، جمبع أساليل العام المصنوعة من الخشب. وقد شهد قائد الرعاك أمام محكمة حربية بأن المونيتور كانت تستطيع أن تغرق سفينته في ربع ساعة، ثم قال: «إن إريكسون عظيم».

ولولا ظهور السفينة « مونيتور » للمرت الدوارع الجنوبية أسطول الشمال ، ولحطمت قيود الحصر البحرى ، ولكانت الولايات الجنوبية خليقة بأن تذل اعتراف دول أورنا بها . وقد كان كل هذا رهنا بحياة رجل فرد ، وبما أصابه من إخاق في حادثين ، لولاهم لما هجر أوربا إلى أمريكا.

وقد مات إربكسون في ٨ مارس ١٨٨٩ عدينة نيويورك، وفي السينة التالية طلبت حكومة السويد جمانه، فأرسل إلى استوكهم ودفن في فياييستاد. والبرج الدائر القائم في كل بارجة اليوم هو نصب قائم لذكرى إربكسون، ولا يزال مبدأ المحرك الاولى الذي اكتشفه، هو المبدأ الذي يسيطر على الحركة في البحر والبو، وقد خلدت المونيتور اسمه في تاريخ أمريكا، ولكن المحرك الاولى بمعلم في تاريخ أمريكا، ولكن المحرك اللولى بمعلم في طليعة الرواد العظام الذين تركوا أثراً عظما في تاريخ الحضارة.

جهار جساريد سفاليوس

في بيسوت أوساط النساس حرارة الفحم من الغساز تحمّر اللحم، وحرارة الفحم نسخن الماء وتدفيء الغرف ، والكهرباء تسير الثلاجات وتنجز أشياء أخرى كثيرة. وإنها واذا سألت المهندس زمجر وقال: «إنها وسائل عتيقة لا تطابق مبادىء الاقتصاد». ثم يبين لك أن المنزل الأمثل ، إذا كان فيه مصدر واحد للحرارة ، يدفيء الغرف فيه مصدر واحد للحرارة ، يدفيء الغرف ويطبخ الطعام ، ويحرك معدات المنزل جميعاً ، قل القدر المبدر من الحرارة ، مهو يجعل جميعاً ، قل القدر المبدر من الحرارة ، إصلاح هذه المعدات يسيراً ، ويهون كثيراً المنازل ،

ويقول المروجون للحرارة السائلة، وهي مادة كيميائية جديدة أخرجها مصانع مؤسسة جون بيرس: إن هذه المادة تحقق ما تمناء المهند ون نم مصدر واحد مستقل يولد الحرارة أو القوة المحركة لجميع معدات المالت.

والبيت لا ينتفع عادة بأكثر، من من حرارة الفحم الذي يلتى في

الموقد، وهو تنذير ضاق به أوريون أوكس الموقد، وهو تنذير ضاق به أوريون أميركان رادييتور » — فحمله على أن يصنع مادة سائلة تتحمل الحرارة العالية وتنقاها، وتساعد على الاستفادة منها كاملة، بحيث لا يكاد يذهب شيء منها سدى .

وأذكت فكرة أوكس خيال جون أوبراين، مدير «مؤسسة بيرس»، التي تسعى إلى تحسين أسباب المعيشة . فاشتركت هذه المؤسسة التي لا تعنى بالربح ، مع أوكس في مباحثه ، فأسفرت جهودها عن تركيب مادة اهتدت إليها معامل «آرثر لتل» عدينة كبردج في ولاية ماساشوستس . ولا يزال تركيب هذه المادة سرآ ، وكل ما يعرف عنها أن عناصرها مأخوذة من النفط والرمل ، واسمها العلمي «سليكات تيتراكريسيل» .

ولا يخنى أن الماء يتحول بخاراً عند درجة ١٠٠٠ سنتجراد ، على أن سليكات تيتراكريسيل لاتتبخر إلا عند درجة ٢٣٤، وهي تختلف عن البخار في أنها تصلح لنقل

الحرارة العالية، فلا بخشى منها على الأنابيب من جراء الضغط العالى أو الانفجار، وهنى تقلل ما يذهب من الحرارة سدًى إلى أدنى حد . ويمكن أن توزع فى الأنابيب إلى أى جزء من أجهزة المنزل، ولكنها لا تضيع فى الفضاء كالبخار ، بل تعود إلى المرجل فتسخن وتستعمل ثانية ،

وإذا كانت درجة الحرارة معتدلة، كانت هذه المادة كزيت المحركات مظهراً وأثراً، ورائحتها تشبه رائحة الحمض الكربوليك وهى مزية عظيمة، لأنه إذا رشح شيء منها انكشف أممه. ونما دل على أنها مأمونة العواقب، أن قدراً منها صب على في متقد فلم تشتعل. أضف إلى هذا أنها غير سامة فلم تشتعل. أضف إلى هذا أنها غير سامة ولا تأكل المعادن. وإذا شاءت ربة البيت أن تولد من هذه المادة حرارة للطبخ أعلى كثيراً نما تولده مواقد الغاز أو الكهرباء، تم لها ذلك. وطبخ بعض الطعام بهده الحرارة العالية، يحفظ فيه قدراً أكبر من قيمته الغذائية، ومن رائحته الطيبة.

وقد استعملتها مؤسسة «بيرس» بنيو جرسى منذ أشهر، لكى تخبر الفطائر وتسخن الماء وتصنع المثلجات وتقدمها لزوارها . والجزء الأصيل في الجهاز الذي يعرض على أعين الزوار، هو موقد و من جل، أما وقوده فهو في الأنتراسيت ، ولكن كل وقوده فهو في الأنتراسيت ، ولكن كل

وقود يصلح له. وفي المرجل وأنابيب الجهاز نحو ستين جالوناً من سليكات تتراكريسل بدلا من الماء ، وثمن الجالون من هده المادة اليوم ريال ونصف ريال ، ولكن إذا ما صنعت منها مقدير وافرة للبيع ، هبط إلى نحو نصف ريال ، وإذا استثنينا ما قد يذهب منه سدى بالرشح، فإن الحاجة لا تدعو إلا إلى إضافة جالون واحد كل خمس سنين ، وقد دلت التجارب الكثيرة على أن هذه المادة تصير أجود على طول الاستعال .

وبعد أن تنتقل الحرارة السائلة من المرجل، تسير في أنبوب ملتف، فلا تلبث أن تظفر بماء ساخن لا ينقطع، وبغير حاجة إلى خزان، ثم ينعطف الماء في الأنبوب إلى آلة للتبريد فيتحرك جهازها.

والحرارة السائلة تسير إلى كل جزء في مواقد الطبيخ الحديثة، ويضبط سيرها صمام كنفية الماء، يقطع الحرارة أو يطلقها حسم تشاء. ويتم ضبطها بطريقة بسيطة كالطريقة المتبعة في أفران الغاز والكهرباء.

وأحدث أجهزة الحرارة السائلة ، هو جهاز للإشعاع (راديبتور)، طوله ١٣ بوصة وعرضه عشر بوصات ، وله مروحة تدفع الهواء الدافىء في غرف البيت فيدفئها . وفي الوسع أن تصل أنبو با تنساب فيه الحرارة

السائلة، بالأدوات الميكانيكية لغسل الصحون، وتجهزة غسل الملابس وعصرها وتجفيفها، وآلات تبريد الهواء وغيرها من المعدات التي تؤفر بعض التعب.

وسوف تقول: «كل هذا حسن ونافع، ولكن كم يكافنا؟». أما الجهاز نفسه فتمنه كثمن الأجهزة الشائعة اليوم، وأما التوفير السكبير ففي ثمن الوقود. ويؤكد أوكس أنه سيكون نصف ثمن الوقود الذي يستعمل للطبخ والتدفئة وغيرهامن الشئون. وهو يعترف بأن الحرارة السائلة لا تخلو من العيوب، فهي لا تصلح للمكاوى من العيوب، فهي لا تصلح للمكاوى الكهربائية والقررب الساخنة وأشباهها، إذ لا بد من إحاطة أنبوب الحرارة السائلة المعادة عازلة حتى لا تتسرب منه، وذلك يجعل المتعالمالتسخين المكواة والقرر به أمم أشاقاً. استعالمالتسخين المكواة والقر به أمم أشاقاً.

عن شركات الضوء والغاز، وتتيح للبيوت في البرارى النائية وسائل الراحة، إذا توفر الوقود. وهذه الخطط تقتضى إقامة تربين. بحارى قوته لهم حصات، قليل الضغط، موصول بمولد كهربائى قوته ٥٠٠٠ وات، والخرارة السائلة والمثن نحو ألف ريال والحرارة السائلة تولد بخاراً للتربين والمولد الكهربائى ويقول أوكس إن مثل هذا الجهاز ينتج تياراً يكفى لإنجاز شئون المنزل والحقل بياراً يكفى لإنجاز شئون المنزل والحقل جميعاً . وهو واثق بأن جهازه يستطيع أن يحد المنازل بتيار كهربائى ، فلا يزيد ثمن « الكيلوات في الساعة » على مليمين.

ومن الواضح أن الحرارة السائلة تنفع في المخابر والمغاسل والمطاعم ومصانع العجائن. وغيرها ، حيث تمس الحاجة إلى مصدر دائم لحرارة رخيصة الثمن .

أعظم مطالب المرء فى الحياة ثلاثة: الطعام، والجمال، والصداقة. وسوف ينتهى البشر إلى مجتمع يتيح هذه الثلاثة لكل من يسدى إليه عملا صالحاً. [إدوين ماركهام]

ليس الزواج هو الذي يبوء بالخيبة ، وما يبوء بالخيبة سوى الأزواج ، والزواج هو الذي يكشف عن سوءاتهم . [هارى إمهسون فزديك]:

العزلة تشحد المواهب، ولا يشحد الأخلاق إلا تيار الحياة. [جوته].

مری کسند. بېرنېز

مختصرة من مجلة «سرفاى حرانيك»

سحاكة مجرمي الحرب، التي اجتمع قضاتها في مدينة نورمبرج العتيقة ، موطن النازية . فني سبتمبر ع ج ١٩ ، أشار أحد أقسام هيئة أركان ألحرب الأمريكية بوجوب محاكمة الزعماء الألمان، من مدنيين وعسكريين، ومحاكمة بعض الهيئات ، مثل جنود الصدام والجستابو، أمام محكمة دوليسة بتهمة التآمر على الجرائم الشنيعة التي ارتكبتها ، فيقدم

ماكان له من نصاب في هذه الجرائم. ولما بلغ هذا الرأى تمامه ، كانت فيه مزيّتان ظاهرتان، الأولى: تطبيق القاعدة

المحاكمة الأولى كل من يظن فيه أنه بحمل

أ كبر قسط من الوزار، فرداً كان أو ممثلا

المماعة متهمة . فإذا تبين أن إحدى هسده

الجماعات قد اشتركت في المؤامرة ، قدم

جميع أعضائها للمحاكمة، ليعاقب كل منهم على

القانونية الخاصة بالاتفاق الجنائي حتى تشمل الناء الحدد الوزارة الحربية المحاكمة ذلك العدد الكبير من المهمين. في الأمريكية في وشنطن نبتت فكرة والثانية: تقرير المبدأ القائل بأن حرب العدوان جريمة في نظر القانون الدولي، يعاقب علما من تثبت عليه تهمتها.

وقد وافق على الاقــتراح وكيل وزارة الحرب ووزيرها ووزير الخارجية ومستشاره القانوني . وفي مايو الماضي أقره الرئيس ترومان. وعين القاضي وبرتجاكسون أحد قضاة المحكمة العليا ، نائباً عاما ممثلا للولايات المتحدة . وفي ٨ أغسطس عقدفي لندن اتفاق بين أمر بكا وبريطانيا وروسيا وفرنسا ، على إنشاء محكمة عسكرية دولية لمحاكمة المهمين، ثم انضمت إلها ١٤ أمة من الأم المتحدة. وقد وجهت إلى المتهمين أربع تهم، الأولى: التواطؤ على ارتكاب جرائم ضد السلم، بأن دبروا وأعدوا واقترحوا وشنوا حروب عدوان ، كانت انتهاكا للمعاهدات الدولية والاتفاقات والضمانات. والنانية:

التواطؤ والاشتراك في تنفيذ هذه الأعمال. أما الثالثة والرابعة فهما : انتهاك أصول الحرب، واقتراف «جرائم ضد الإنسانية».

وقد تولى رجال وزارة الحربية والخارجية تمحيص جميع الشكوك والمسائل التي أثيرت حول هذا الاتهام في الصحف أو غيرها، قبل أن يتم إقرار المشروع.

ويستطيع كاتب هذا المقال أن يشهد على ذلك، لأنه هو الذي اقترح المشروع وتتبعه خطوة خطوة . وقد تساءل فريق من الناس عن الضرورة التي تقضى بالمحاكمة في إجرائها ، واقترحوا أن توقع العقوبة بمرسوم . وقال آخرون بفساد الأسس التي قام عليها المشروع كله ، كالقول بأن حرب العدوان جريمة . ومن من ايا الديمقر اطية أن الحكومة لم تقر هذا الشروع حتى اطمأنت كل الاطمئنان إلى المشروع حتى اطمأنت كل الاطمئنان إلى

* كان مهى بيرنيز إلى عهد قريب ضابطاً في الجيش الأمهيكي برتبة كولونيل ، ورئيس مكتب للمشروعات الحاصة في هيئة أركان الحرب الأمهيكيسة . ثم عين مستشاراً عسكرياً للقاضي جاكسون ، وصحبه إلى لندن للاشتراك في التمهيد لحاكمة نورمبرج ، وقد تخرج من جامعة هارفرد سنة ١٩١٥ واشترك في الحرب العالمية الأولى ثم صار محامياً في نيويورك .

أن العدالة ستكون مكفولة، حتى في محاكمة عدو كالألمان قسوة واستفزازاً.

أترانا نريد حقاً من هذه المحاكمات تحقيق العدالة ؟ سؤال ينبغى أن نتحرى الصدق. في الجواب عليه.

* * *

هناك أصول قانونية لا يرقى إلها الشك ولا يعتورها غموض. وأولها أن الاعتداء. والقتــل جريمتان في الحرب وفي السلم . وإنها لجريمة ﴿ أَن تَقْتُلُ أُو تَجُرُ حُ عَدُواً ۗ قد استسلم بعد إلقائه السلاح ، أو استسلم، لفقده وسائل الدفاع » كما تقرر اللوائم. الملحقة بأحسد اتفاقات لاهاى المعقودة. سنة ١٩٠٧، ولكن لم يرد في هذه الاتفاقات. ولا في ملحقاتها ذكر للفظ « الجريمة ». أو « المجرمين ». وهذه نقطة هامة سأعود. إلها، وحسى الآن أن أبين أنه ينبغي على. كل قائد من قواد الجيوش المتقاتلة أن يوجه تهمة القتل إلى كل جندى يقتل أسيرحرب، وأن محاكمه. وهذا عن فله سلطان القانون، فهو قانون وإن لم تسمه اتفاقات لاهائ

هذه هي القاعدة في زمن الحرب، في الهي القاعدة في زمن الاحتلال ؟ إن اللوائم. المذكورة تنص على ما يأتي:

« من الواجب (على سلطة الاحتلال).أن تحسترم شرف الأسرة وحتوقها ، وحياة الأفراد ، والملكية الخاصة ، والمعتقدات الدينية والعبادات . ومصادرة الأملاك الحاصة محظورة ، والنهب محرم كل النحريم » .

وهنا أيضاً لا نجد في اتفاقات لاهاى ولا في لوائحها ما يصف هذه الأعمال المحرمة بأنها جريمة ، ومع ذلك فهي جرائم في حكم قانون العرف والتقاليد.

وتطبيق هنداعلى الجندى الفردشيء لا يختلف فيه أحد من الناس، فمن المكن نقل هذه القاعدة إلى محيط أوسع دون أن يثير تطبيقها أى خلاف ، فإن ما يصدق على الجندى الفرد يصدق أيضاً - باتفاق جميع الآراء ــ على قائد السرية أو قائدالكتيبة أوقائد الفرقة أوقائد الفياق أوقائد الجيش. فهؤلاء القادة تجوزمحا كمتهم عن هذه الأفعال إذا ارتكبوها بأنفسهم، بل جوز محاكمتهم عنها إذا أمروا بارتكابها،أورضوا عنها.وقد أدين القائد الألماني أنطون دوستار وأعدم لأنه أمر بقتل رجال المظلات الأمريكيين. وقد قام دوستار بعمله تنفيذاً لأمرسري عال أصدره هتار يوجب قتل الفدائيين عن آخرهم إذا وقعوا في الأسر ، دون اكتراث لما يرتدون من زى عسكرى ، ولالما يتولون من مهمة حربية تخولهم التمتع

بحصانة أسرى الحرب . وكار قواد هتار لم يكونوا يتصرفون من تلقاء أنفسهم حين أعملوا القتل بالجملة في الأقاليم المحتسلة ، وارتكبوا النهب والسلب وترحيل السكان ، وقد ثبت في محاكمة نورمبرج أن هتلر قد أمم رجاله أن يقتلوا البولنديين .

أهن عدل القانون أن يحاكم بتهمة القتل ذلك الجندى الذى أطلق الرصاص وقائده الذى أمره بإطلاقه ، ثم يظل رئيس الدولة الذى أمرها ، عنجاة من المحاكمة ؟ حاشا للقانون أن يبلغ هذا الملغ من العجز والقصور . فكتاب أصول الحرب البرية الذى وضعته حكومة الولايات المتحدة لا يتضمن أية تفرقة في هذا الصدد ، فقد نصعلى أن « يعاقب كل فرد أو العرفية ، ويعاقب أيضاً من أمر بذلك » . هيئة انتهكت قوانين الحرب المقررة وأصولها العرفية ، ويعاقب أيضاً من أمر بذلك » . القاعدة عينها فيقول : « إذا كان تنفيذ أمر عسكرى هذه القاعدة عينها فيقول : « إذا كان تنفيذ أمر عسكرى يقتضى استباحة قانون العقوبات ، فإن الضابط الكبير الذى أصدر ذلك ، لأمر يتحمل تبعة أمره » .

ولهذا كان القاضى جاكسون محقاً حين قال فى تقريره التاريخي الصادر فى ٧ يونية مسنة ١٩٤٥ والمقدم للرئيس ترومان: « إننا لن نرضى عن تناقض يجعل أقوى الناس سلطاناً هو أقلهم تبعة » .

فسواء أكانت حرب العدوان جرعة في ذاتها أم لم تكن ، فمن العدل أن يقدم المتهمون إلى المحاكمة من أجل الجرائم التي دبروها ونفذوها، منتهكين حرمة أصول الحرب. ولو نظرت لرأيت كثيراً جداًمن جرائمهم يدخل في حيز الفقرتين الثالثة والرابعة من قرار الانهام . فمن ذلك : قتل المدنيين واستئصالهم واسترقاقهم ونفيهم، وقتل أسرى الحرب وإساءة معاملتهم، وقتل الرهائن، وتخريب المدن والقرى. وهذه الأعمال كلها جرامم في حكم القانون الدولي. ومما يستحق التنويه أن تهمة ارتكاب جرائم ضد الإنسانية ، وهي الفقرة الرابعة من الاتهام ، تقم على المهمين دعوى ارتكاب أعمال تعد « انتهاكا لقانون العقوبات الألماني ». فإذا صحت هذه الدعوى كانت أساساً متيناً آخر لمحاكمتهم ، لأن اتفاق التسليم المطلق الذي وقعته ألمانيا ، قد خو"ل الدولَ المحتلة أن تمارس السلطة القضائية في البلاد المحتلة ، ولما كانت المحاكم الألمانية مغلقة ولا تنعقد إلا لنظر القضايا التي تأذن بنظرها سلطة الاحتلال، فمحاكم الحلفاء العسكرية مختصة كل الاختصاص بالمحاكمة عن الجرائم التي ارتكبت مخالفة للقوانين الألمانية ، كما أن لها الحق في أن تحاكم

الألمان الذين انتهكوا هذه القوانين، فقتلوا

أو جرحوا ألماناً آخرين في أى وقت مضى. وهذا أم مهم ، لأن أعمال القتل والتعذيب التي ارتكبها جنود الصدام أو الحستابو تعد أعمالا يحرسها القانون . وكل حتى في ظلال الحكم النازى ذاته . وكل ما حدث هو أن مقترفي تلك الجرائم في ما حدث هو أن مقترفي تلك الجرائم في ألمانيا كانوا يمنحون شهادات إدارية تكفل محانتهم من المحاكمة عن تلك الأعمال بم وهاده الحصانة لا تمنع قوات الاحتلال وعاكمة من أن تطبق عليهم القانون، لأنها وعائمة لا يرضى عنها عقل ولا ضمير .

♦>> **{**

وقد سئلت: « ولكن أترى الألمان عا كون عاكمون محاكمون محاكمة فها عدل وإنصاف ؟ ألست ترى القضاء ورجال النيابة قد اختيروا من الشعوب المنتصرة ومن المجنى عليهم؟ ألا يشبه هـندا أن تحاكم قاتلا أمام محلفين هم أهل القتيل ؟ ولم لم يقعد على منصة نورمبرج قضاة محامدون ؟ »

هذه أسئلة في الصميم ، ولكني أظن أأن لها جواباً مقنعاً.

فني أية محاكمة جنائية في أي بلدمتحضر، قد يكون المحلفون «غير متحيزين»، ولكن من المستحيل أن يكونوا «محايدين». إنهم «غير محايدين» بمعنى أنهم يكرهون الجريمة، وأنهم مصممون على إدانة الإجرام،

وأنهم يستطيعون أن يعملوا بغير خوف من الانتقام . فهل نستطيع حقاً أن ننتظر من الانتقام . فهل نستطيع حقاً أن ننتظر من يكون «غير متحيز» حين ينظر فى جريمة دولية ارتكبتها دولة كبيرة ؟ أليست جميع البلدان المحبة للسلام — سواء أكانت محايدة في عرف القانون أم لم تكن — هى أعضاء في الأسرة الدولية التي وقع عليها الاعتداء ، في الأسرة الدولية التي وقع عليها الاعتداء ، أو هي قريبة الصلة بالدول التي وقع عليها الاعتداء ؟ فمثل هذه المحاكمة لن يوجد لها قضاة «غير متحيرين» بالمعني الدقيق ، قضاة «غير متحيرين» بالمعني الدقيق ، ولو ضم بعض الحايدين إلى أعضاء محكمة ولو ضم بعض الحايدين إلى أعضاء محكمة نورمبر جلا جاز لنا أن نتوقع من المحايدين نورمبر جلا جاز لنا أن نتوقع من المحايدين

♦> 0 <</p>

المجاورين لألمانيا ، أن يحاكموها بغير أن

يخامرهم خوف من أن تستفحل قوتها مرة

أخرى فتوقع العقاب السياسي أوالاقتصادي

على جيرانها الضعاف الذين اجترأ واعلى محاكمتها.

هل حوكم المتهمون في نورمبرج عن حريمة حرب العدوان طبقاً لقاعدة أملتها الجيدوش المنتصرة ، وجعلتها تنسحب على المباضى ؟ أم تراهم حوكموا طبقاً لقانون كان ، قائماً ومعترفا به ؟

إن بعض الحقائق المتعلقة بحرب العدوان لا يرتاب في صحتها أحد. فأولا: أن الذين

استولوا على زمام الحكومة الألمانية سنة ١٩٣٣، قد صمموا على أن يخضعوا القارة الأوربية على الأنل ، وأن يخضعوها بأية وسيلة كانت. وكانوا يعلمون أن برنامجهم يقتضيهم اللجوء إلى حرب العدوان فأعد واللها عدتها ، وهم اليوم لا ينكرون هذه التهمة وإنما يدفعونها بأن القانون لا يعاقب عليا. ولا ربية أيضاً في أن هذه الحروب كانت حروب عدوان حقاً ، كما ثبت من وثائقهم التي عثر عليها . فإن هتلا قد أكد لشركائه بأساوبه الحاسم الشرب بالرقة :

« أنا لا أخشى إلا شيئاً واحداً ، هو أن يأتيني تشمبرلن أو أى خنزير قذر آخر يقترح على أن أغير رأيي . فإن حدث هذا فسوف يطرداً، ولو اقتضى الأمم أن أركله بقدمى أمام المصورينجميعاً. إن غزو بولندة واستئصال شأفتها سيبدآن صباح يوم السبت ، ويجب أن تتقدم شراذم قليسلة ترتدى الزي العكري البولندى فتهاجم سيلزيا العليا أوالمنطقة المحمية، وسواء علىأصدق العالم هذه الحيلة أم لم يصدقها فالماس لايؤمنون إلا بالنجاح » . وقد سجل في الحجم الرسمي لهذا الاجتماع: « أن رجال هتلر قد أنصتو لهذه الخطبة وهللوا لها، وأن جور بج قد قفز إلى المائدة أوخذ برقص ، . ولا نزاع أيضاً في أن هتلر كان يعد العدة منذ ١٩٤٠ لمحاربة أمريكا، وأنه كان يتآمرسنة ١٩٤١ هو واليابان في هذا الشأن.

ومن السلم به أن غزو بولندة والنرويج والدعرك وبلجيكا وهولندة واليونان ويوغسلافيا وروسيا ، وأن الهجوم على الولايات المتحدة كانت كلها عدواناً ، وكان في كثرها ضرب من الغدر ، لأنها ارتكبت برغم معاهدات الصداقة والتحكيم وعدم الاعتداء ، وبرغم المواثيق التي أعطوها وكرروها قبيل ذلك ، بأن شيئاً من هذا العدوان لن يكون . وكفي بالغدر وحده أن يكون سبباً لعد" هذه الحروب حروباً غير مشروعة بمقتضى القانون الدولى .

والحرب التي تبدأ بالغدر لا تعد في حكم القانون الدولي حرباً بأية حال، وإنما تعد ضرباً من السطو لا أكثر ولا أقل. وليس من شأن إعلان الحرب بعد ذلك أن يقلب العمل غير المشروع فيجعله عملا مشروعاً، وكل من اشترك في تدبير هذه الأعمال ولما انصل بها من جرائم، ليس إلا مجرماً كسائر المجرمين.

في الرأى إذن في العدوان المتمثل في الهجوم على تلك الأمم ؟ في ٢٧ أغسطس المجوم على تلك الأمم يمثاق يحريم الحرب، «ميثاق كيلوج — بريان »، وقد أمضاه ممثلو ستين أمة ، بينها جميع الدول الكبرى ومنها ألمانيا التي لم تلغ توقيعها علمها مطلقاً ، فظلت مقيدة بما تضمنه الميثاق من أن الدول فظلت مقيدة بما تضمنه الميثاق من أن الدول

الموقعة عليه «تصرح باسم شعوبها أنها أنحرم اتخاذ الحرب وسيلة لفض المنازعات الدولية ، وتحرم اتخاذها أداة من أدوات السياسة القومية في علاقات الدول ».

فإن صح لنا أن هناك إجماعا على شيء في هذا الصدد، فذلك هو أن ميثاق كيلوج - بريان قد جعل حرب العدوان حرباً غير مشروعة وليس بخرج على هذا الإجماع أحد، حتى أولئك الذين يذهبون إلى القول بأن المتهمين في نورمبرج يحاكمون على أساس قانون جديد لاحق ، صدر بعد إقرار المحاكمة ، وكل ما يقوله هؤلاء هو أن ذلك الاتفاق قد جعل حرب العدوان «غير الاتفاق قد جعل حرب العدوان «غير مشروعة» ، ولكنه لم يجعلها «جريمة» . وبهذا ينحصر البحث في هذا الحيز الضيق، وبهذا ينحسر البحث في هذا الحيز الضيق، وبهذا ينحسر البحث في هذا الحيز الضيق، وبهذا ينحسر البحث في المناق كيلوج — بريان ، يرون أن هذا النقض من قبيل فسخ المحقود ، لا من قبيل اقتراف الجرائم .

إن ميثاق كياوج — بريان لا يفهم على وجهه حتى ينعم المرة نظره فى الألفاظ التي تضمنها ، والموضوع الذى عالجه ، والأصول. التي قام علمها .

أما ألفاظه: فمنها أن الدول المتعاهدة « تحرم اتخاذ الحرب وسيلة » ورجال

القانون يعلمون أن فعل «حرّم» يبضمن عنى الإجرام فيمن يخالف.

- وأما الموضوع: فقد عبر عنه القاضي جاكسون في كلة واحدة فقال: « لا نزاع في أن أهل الفضل والرأى جميعاً لا يجدون جريمة ينطوى فها كل ماهو دونها من الجرائم كحريمة شن حرب لامسوسخ لها». ورجال السياسة ورجال القانون الدولي الذين يرشدونهم، يتحرون الدقة في ألفاظهم. وقد استعملت الدول التي وقعت المثاق فعلا يتضمن معنى الإجرام، لأنها كانت تريد أن تندد بما يعدد كل عاقل جريمة ــ فهى قتل منظم واسع النطاق وتشويه وتخريب. وأما الأصول: فإن دول الميثاق حين قالت إنها « تحرم اتخاذ الحرب وسيلة » ، كان زعماؤها ــ ومنهم زعماء ألمانيا وإنجلترا وأمريكا _ قد قيدوا أنفسهم جهرة برأى يعد حرب العدوان جريمة في حرف القانون الدولي .

وقد كان هذا الرأى لباب بروتوكول جنيف الذي صدق عليه في ٣ أكتوبر ١٩٣٤ ، ممثاو ٨٤ دولة في دور الانعقاد النامس للحمعية العمومية لعصبة الأمم. وقد انضمت ألمانيا إلى العصة في عام ١٩٢٧ ، وكانت واحدة من ٨٤ دولة أكد ممثلوها عالم جماع من أخرى في الاجتماع الثامن:

أن حرب العدوان « جريمة دولية » .
وفي السنة التالية أيدت القارتان
الأمريكيتانهذا الإعلان، ففي مؤتمرا لجامعة الأمريكية السادس في هافانا ، أجمع ممثلو إحدى وعشرين جهورية على أن «حرب العدوان جريمة دولية ضد الجنس البشرى» .
فمن الواضح أن ممثلي الأمم الستين حين فقوا ميثاق كيلوج — بريان، كانوا يعلمون حق العلم أنهم قد قرروا من قبل علانية أن حرب العدوان جريمة .

ولكن الذين ينتقدون إجراء نورمبرج بجادلون قائلين: «حقاً إن ميثاق كيلوج_ بريان قد جعل الحرب عملا غير مشروع، وحقاً إن لكم أن تحاسبوا الدولة التي تشن حروبا غير مشروعة ، ولكم أن تعاقبوها فتحتلوها وتفرضوا علمها التعويضات، وأن تبقوها تحت النبر إلى أجل غير مسمى، وليكن ايس لكم أن تمسوا بسوء رجل الدولة أوالقائد اللذين قادا الدولة إلى الجرعة. لماذا ؟ لأن الميثاق قد حرم الحرب ولكنه لم يفرض عقوبات جنائية على الذين يشنونها». ولو سلمنا بصحة هذا الدليل لألغينا في لحظة واحسدة قوانين الحرب المقررة، ولرجعنا القهقري إلى عصور البربرية. إن اتفاق لاهاي الرابع لم يفرض جزاءً جنائيآ على ذبح المدنيين أو القتسل أو التشويه أو

الاغتصاب أو الظلم أو الاسترقاق ، لأن الاتفاق اكتفى بتعداد المحرمات ، ولكن حين يكون العمل المحرم مما تعارفت الشعوب المتحضرة على عده جريمة ، فإن هذا العمل يكون في حكم قوانين الحرب جريمة ، ويعاقب مرتكبه طبقاً لها .

ولم يقرر اتفاق جنيف الخاص بأسرى الحرب عقوبات جنائية على قتل الأسرى أو تجويعهم أو حرمانهم من العلاج، ومع ذلك فإن خبراء القانون فى وزارة الحرب الألمانية، لم ينكروا خلال الحرب أن هذه الأمور تعد جرائم. وقال القاضى جاكسون عند افتتاح المحاكمة:

« إن المهمين كانوا يعرفون حق المعرفة ما تنطوى عليه هذه الأعمال من جريمة ، ولهذا أجهدوا أنفسهم في إخفائها . وسيتبين أن المتهمين ، كيتل وجودل ، قد نبههما مستشارون قانونيون رسميون إلى أن الأمم بوسم الأسرى الروسيين بالنار ، وتكبيل الأسرى البريطانيين بالأغلال ، وإعدام أسرى الفدائيين، كان انتها كا ظاهم اللقانون الدولى» .

كلا . إن هذا دليل لن يتاسك . نعم ، إن ماحدث في نور مبرج بعد انقلابا ، ولكن يجب أن نتيين نوع هذا الانقلاب . إنه ليس انقلابا في القانون ، ولكنه انقلاب في الوسائل التي تتبع لتنفيذ القانون . ولهذا

قال القاضى جاكسون فى افتتاح المحاكمة: «ليس ممايضيرنى أو يزعجنى أن لا أجد سوابق تضائية لهذا التحقيق الذى سنشرع فيه » . إن أمم العالم قد ارتضت أن تعقدا تفاقات فيم بينها، تقضى بعقاب القادة الذين يتآمرون على شن الحرب ، ولكن هذا القانون الدولى ظل معطلا .

وقد 'بت الرأى فى نورمبرج بأن هذا التعطيل لن يستمر منذ الآن . ولا يسعنا أن ننتظر أكثر مما انتظرنا بعد أن أطلق ألبشر طاقة الشمس من أغلالها ، ولسوف تخطمنا مكتشفاتنا إن لم نخضعها لساطانا .

فإن شئنا تحقيق هذا السلطان ، فلا بد من أن يكون للتبعة الأدبية التي يقررها القانون الدولي ما يشد أزرها من أسباب العدالة . ولكبن التبعة الأدبية تتعلق بالفرد ذاته ، وكيان القانون الأهلي يقوم على أن الفرد هو وحده الذي تناله يد العدالة ، وإذن فسيظل القانون الدولي عاجزاً ضعيفاً إلى أن يتمكن من أن يخضع الأفراد لسلطانه . وإذا لم يتم هذا فالأجيال التي سوف تعيش وإذا لم يتم هذا فالأجيال التي سوف تعيش تظفر بالأمن والسلام .

فبهذا كانت محاكمة نورمبرج انقلابا في تطبيق القانون ، يفتح باب الأمل للشجعان. وللصالحين الأخيار من الناس في كل مكان.

روند في الصيفي كاد

مؤلف" الذهب السائل" و "مغامرات ألاسكا" وغيرها

وحيداً في البرارى النائية . العيم كان وحيداً في البرارى النائية . العم كان وحيداً لولا سحبة كلبه الضخم، وهو حيوان فيه من دم الدئاب أكثر مما فيه من دم الدكلاب ، وكان من دأب بيتر، إذا جاء الخريف، أن ينطلق خارجاً من الغانة هو أن ينطلق خارجاً من الغانة هو

ورفيقه الصامت السابر ذو الفرو الرمادى يلتمسان زادها للشبتاء، ثم يغيبان عن الأنظار ثانية، فإذا جاء الربيع طلعا من أخرى بما يحملان من الفراء.

كان هددا الكاب رفيقاً صابراً حقاً ، فقد قاسم مولاه كل شقاء لقيه وكل بلاء أصابه . ولم يكن هذا الكلب المتحد من صُلب الذاب يعبأ شيئاً ما دام مولاه قريباً منه ، فسواء عليه أناما معا في المراء تحت نجوم الساء ، أم استكنا معا في مشواها المريح . ولو رأيته لرأيت في عيونه الصفر وهجا صافياً يتلائلاً وجداً وهياماً ، ولا يزال يسطع كأنه قنديل راهب في صومعته . ولا يزال كذلك ساكناً وديعاً ، حتى إذا فلا أطل مولاه خطر يتهد ده ، خلع الذئب



الذي في دمه ثوب الكلب، فتوخش وانتفش وانتفخت أوداجه وكشر عن أنيابه، وتضرمت نار الفتك والضراوة في عينيه.

وبعض الكلاب لا تكاد تضم حواشحها على محب تكنه لأكثرمن شخص واحد ، إلا أن قلب هذا

الكاب كان رحباً واسعاً كسعة إهابه — سعة أتاحت فيه لمرجريت مكاناً يوم تزوجها بيتر . فلما جاء الربيع ووضعت مرجريت ولدها بيتر الصغير ، وصار لزاماً على الكلب الوفى أن يتعهد بحراسة ثلاثة أنفس بعمد نفسين ، أقبل على عمله راضياً ، و نال نصيبه من السعادة التي مدّت ظلالها على البيت . غير أن المقادير الجائرة تنمسرت لهده السعادة المدودة ، فأبت على مرجريت أن تتاثل ونسترد عافينها ، وجاء الحريف فألق شآبيب ثلوجه على ربوة حديثة العهد تحت ظلال الصنوبر، حيث ترى العين رجلا ساهماً عزوناً وكلباً ضخا رمادى الإهاب ، وقفا يصامتين خاشعين لرهبة الموت .

واستطاع بيتر أن بحتال على رفيقه حتى

أفهمه أنه لن يخرج معه بعد اليوم، ولن يقاسمه مباهج الغاب أو روعته، وأنه لا مندوحة لأحد الرفيتين من أن يلازم الديت ليتعهد الطفال و يرعاه، على حين يخرج الآخر يطوف ليأتهم بشيء يطعمونه.

فمن يومئذ صار من دأب الكاب أن يقف عند النافذة يشيع بيتر بنظراته حق نضمره الغابة ، ثم يرسل زفرة من أعماق قلبه ويتخذ مكانه باسطاً ذراعيه إلى جوار فراش الصغير . فإذا استيقظ أو بكى لم يلبث حتى يجد فرواً ناعماً يستكن في نعومته ، ولساناً دافئاً يمسحه ويسكن من روعه .

وذات يوم خرج بيتر وهنت ربح عاصف، وإذا الغابة قد تلفعت في لمح البصر بضباب أبيض، فأخرج بوصلته واهتدى بها ميما منطر البيت . كان تمشيه وئيداً، فأطبق الليل وهو لا يزال يسير . فقال بيتر لنفسه: لا بأس ، فما أشك أن صديق الكلب سيتعهد الصغير ويكفل له مضجعاً دافئاً .

فلما بزغ الفجر سكنت العاصفة ، ومالبث يبتر أن أفضى إلى الأرض الفضاء وهو يتربح ثم أخذ يصفر ، وكان عهده بالكلب إذا سمع صفيره أن يسرع إلى النافذة فيأتى عركات غريبة ترحيباً بمقدمه ، ولكنه لم يجد في هذه المرة للكلب حساً ولاحركة . يجد في هذه المرة للكلب حساً ولاحركة . انقبض صدره ، وجعل يصيح وهو انقبض صدره ، وجعل يصيح وهو

يعدو نحو البيت وألقي بنفسه على الباب فإذا هو مردود لا مغلق كما ظن .

رأى الهد خالياً، وعلى الملاءة دم أحمر، وعلى الأرض بقع من الدم . ثم زحف الكلب من شحت الفراش وقد وقف الأب المفجوع ذاهلا قد شله هول ما رأى . وها هو يرى الكلب أحمر الفم أيضاً وفروة عنقه مضرجة بالدم . لم يرفع الكلب بصره إليه ، ولم يحاول أن يدنو منه ، بل جثم حيث هو ناكس الرأس صامتاً خاشع الطرف .

وفى مثلومضة البرق أدرك بيتر ماكان. العرق دساس ، وابن الدئب هو الدئب . لقد أضرم الجوع فيه ضراوة أسلافه الأول. وصرخ الرجل ورفع فأسه وهوى بها بكل قوته ، حتى غيب نصلها فى ذلك الرأس الضخم — رأس الكلب .

ها هو إلا أن سمع بكاء طفل ، فجا الأب السكين على كبتيه ومد يداً تر تعش، وأخر ج الطفل من تحت الفراش . رأى ثياب الصغير ممزقة وعليها بقع من دم ، ولكنه كان سليا لم يمسسه سوء . وخر جالأب ، وهو كالمغشى عليه وطاف بالبيت فوقع بصره على جشة مظلم وقد مز ق نحره ، ولا تزال بين أنيا به قطعة مضرجة بالدم من فروة الكلب فروة رفيقه وصديقه .

. اختصرنا كتاب إممى ريقز «قضية السلام» في عددى يناير وفبرابر ١٩٤٦ من المختار . ومنذ نصر همذا الكتاب في يونيو ١٩٤٥ ، تعاظمت العناية به ، فذكره أحسن ذكر ، العالم أينشتين في مقاله عن القنلة الذرية ، ونشر فريق من كبار المفكرين وأقطاب الدين والسياسة والقضاء والصناعة والعمال ،كتاباً مفتوحاً في الصحف يحض الناس على مطالعة الكتاب.

وخلال ذلك سارت أحداث العالم سيراً سريعاً . فطلب محررو « ريدرز دايجست » إلى المستر ريڤز أن يكتب لمجلتهم ، وجزاً مما خطر له وتفكر فيه منذ دشر الكتاب ، وأن يعقب فيه على الأقوال التي أسفرت عنها مناقشة آرائه في طول البلاد وعمرضها ، فكتب المقال التالى ، وعنى فيه على وجه خاص بأخطر المسائل ، وهي: ماذا ينبغي أن يفعله الناس لتحقيق الأصول التي بنيت عليها آراؤه .

المحكومة العتالية المحكامة الأولى المحكامة الأولى المحكامة والأولى المرى ربقية ومؤلف كناب" قضيالتلام"

الناس من أقنعه منطق التاريخ أو مسم مغزى الأحداث المتعاقبة ، بأن قيام حكومة عالمية ضرورة لازمة ، هي هؤلاء النفر ربما هز" أحدهم رأسه وقال:

« نعم ، إن الحكومة العالمية هي الغاية، ولكننا لا نستطيع أن نظفر بها على الفور، فينبغي أن عضى إليها خطوة خطوة » . هـذا الرأى يغفل الضرورة الملحة التي أسفر عنها استعال التفجر الذرى في الحرب. فليس ثمـة خطوة أولى إلى قيام الحكومة العالمية ، بل الحكومة العالمية هي الخطوة الأولى — الخطوة التي ينبغي أن نخطوها الأولى — الخطوة التي ينبغي أن نخطوها

قبل أن تتاح لنا أية فرصة لمواجهة مشكلاتنا

الأخرى من اقتصادية واجتماعية. وستظل هذه المشكلات قائمة ، ولكن الاعتماد على القانون ، دون المعاهدات في صلات الأم ، أمر لا غنى عنه ، إذا ما أردنا أن يكون لنا نظام يمكننا من علاج هذه المشكلات

وإننا لنسمع من كل حدب صوتاً آتياً يقترح أن « نلغى » القنبلة الذرية ، أو أن « نحرسمها » أو أن « نسيطر علمها » أو « أن نحتفظ بها سراً مكتوماً » . وقد أسفر البحث المشهود ، بين رجال العلم والسياسة والصناعة والإذاعة والصنافة ، في اتفاق على الحقائق التالية :

أن طائفة من الأمم ستصنع القنبلة الدريه

قبل أن تنقضى سنوات قليلة ، وأنه لا يحتمل أن تكشف وسيلة بعتمد علما تصليح لدفع خطرها ، وأن السيطرة الدولية على البحث النبرسي أو صنع القنابل الذرية ، لا تجدى جدواها للسبب الآتى : لا تتم السيطرة الدولية إلا إذا منحت الأمم بعضها بعضاً حق التجسس الصناعي والحربي ، (وهذا بعيد) وما دام خطرا لحرب قاعاً بين الدول القومية ، فسوف تتوسل بعض الحكومات إلى منع فسوف تتوسل بعض الحكومات إلى منع الهيئات الدولية من تفتيش معامل أبحاثها ومصانعها ، أو الإشراف علها .

وليس ثمة سوى ضرب واحد من الأمان يوقينا دمار القنبلة الذرية ، هو الأمن الذى تتيحه لنا سيادة القانون العام . وكل ضرب آخر من الأمن وهم من الأوهام .

وليست القسلة الذرية ولا أى سلاح تتفتق عنه عقرية الإنسان ، شيئاً خطيراً في حد ذاته . والأسلحة إنما تصير خطرة متى وقعت في أيدى دول ذات سيادة غير الدولة التي تنتمى أنت إليها . فمن الواضح ان رأس الخطر ليس القنبلة الذرية ، بل الدولة القومية . وإن في خمسة آلاف سينة مضت لدليلا على أن الحروب تنشب كلا تلاقت جماعات من على أن الحروب تنشب كلا تلاقت جماعات من الناس في منزلة واحدة من السيادة . ولم يستتب الناس في منزلة واحدة من السير ، إلا حين وجد قانون واحد ينظم علاقة بعضهم بعض .

ففي يوم الناس هـ ذا نرى أن جماعات الناس التي تتلاقي ويحتك بعضها بمعض احتكاكا دائماً ، إنما هي الدول القومية. وإذن فقد وضحت معالم المشكلة : كيف نستطيع أن عنع الحرب بين الدول القومية ؟ والرأى الغالب هو أنه ينبغي أن ننشيء وقد جرسبالناس منذقرون ضروبآ مختلفة من الهيئات الدولية، ومع ذلك لم نزل نصر على أننا نستطيع أن نقيم نظاماً دولياً صالحاً على « دستور الحقوق » دون « دســـتور الواجبات ». ودستور سان فرنســـكو لم يبين سبب الكارثة العالمية ، ولا وضح معالم الطريق إلى الحرية الصادقة، بل بغرى البشر مرة أخرى بأن يسيروا وراء سراب السلام بين الدول ذات السيادة، عن طريق عقد العاهدات.

السموم عن طريق القانوس لا عن طريق هيئة الأم المتحدة

لن تجد فى مجتمع لا نخضع لسلطة القانون رجلا فرداً يأتمن قاضياً أو محكمة أو هيئة من المحكمين ، حتى ولو كانوا من خيار الناس ومن أحناهم على الناس . وأعضاء المجتمع البشرى لا يرضون أن يخضعوا إلا لشيء واحد : هو القيانون . وليس

للقانون وجود بين الدول ، ولا قامت له قائمة فيا مضى ، وقد أبعد عن عصبة الأم ثم عن هيئة الأم المتحدة جميعاً .

أما أن نقيم صرح « السلام» على إجماع عدد من الحكومات القومية ذات السيادة _ هي الآن الدول الخمس الكبرى __ فضرب من الاستغراق في الوهم . والتاريح يقيم الدليل القاطع ، على أن الخطر الحقيقي على السلام إنما يأتى من قبل إحدى الدول الحربية الكبرى. ومن الواضح أن أية دولة كبيرة لن تقترع ضد مصالحها في أي مجلس دولي. وإذن فمن المحال أن تظفر بإجماع الدول الخس في مجلس الأمن إذا بجمت أزمة دولية كبيرة . ومتى نشب تزاع خطير من هذا القبيل ، لم يبق أمام الدول القومية الأخرى إلا أحد طريقين: فإما أن تغمض عيونها فتدع حوادث منشوريا والحبشة والنمسا وأسبانيا وتشيكوسلوفاكيا، تتكرر مرة أخرى، وإما أن تخوض غمار الحرب. فأمُّ المشكلات الدولية ، وهي مشكلة تنظيم علاقات بين الدول الكبيرة ليس فها خطر دائم بهديد نشوب حروب كبيرة، لا يمكن أن محسل ما دامت الدول القومية تتمتع بسلطان السيادة المطلقة. وإذا لم تندمج نجالسها ذات السيادة في مجالس عالمية تعرب عرف سيادة الشعوب جميعاً ، فالنزاع

بين الوحدات القومية أمن لا مفر منه . وفي جميع الخطط التي وضعت لتنظيم العالم ، ترى أن الحكومات القومية لم يزل في يدها السلطان كله ، ولهما الرأى كله ، ولها حق التنفيذ بأسره ، ومنهما وحدها التشريع كله . ولن تستطيع هيئة تضم هذه الدول ذات السيادة على أساس من المساواة أو المفاضلة ، أن تمنع نشوب حرب أخرى . ولا فرق بين أن يجتمع وزراء خارجية أمريكا وروسيا وبريطانيا حول مائدة في عجلس الأمن ، أو خارجه في مؤتمر لوزراء على الحارجية . فإنك تراهم في الحالين ممثلين الحارجية . فإنك تراهم في الحالين ممثلين عمثلين عمشلين عمشلين عمثلين عمرسيا وبريطانيا وبريطانيا عمرسيا وبريطانيا وب

أمريكا وروسيا وبريطانيا حول مائدة في عجلس الأمن ، أو خارجه في مؤتمر لوزراء الحارجية . فإنك تراهم في الحالين ممثلين أقسموا يمين الولاء لثلاث دول قومية ذات سيادة ، والقرارات في الحالين ، مرجعها إلى وشنطن وموسكو ولندن . ولا يسع هؤلاء الوزراء إلا أن يتهوا إلى عقد اتفاقات أو معاهدات ، وليس لهم سلطة سن اتفاقات أو معاهدات ، وليس لهم سلطة سن قانون يطبق على جميع الناس في دولهم القومية .

فل كمن همذا تدبر السرف لا خوف المشقات لا خوف المشقات

فطر الناس على أن يحجموا عن قبول مبدأ جديد لم تتح لهم فرصة امتحانه ، كدرأ الحكومة العالمية المتحدة. و نحن ننع الفكر في المساق التي تحول دونه ، لا في الهدف الذي ترجى إليه فيستدر جنا ذلك إلى جدال

فى التفصيل لا جدوى منه ، و يحول دون تدبر الأصل، و يكف بصرنا عن أن التفاصيل ينبغى أن يدبر أمرها بعد أن تقتنع الشعوب وتتفق على الهدف الأعظم .

فشمة من يجيئنا بإحصاءات السكان يخيفنا بها ، ويصرفنا عن المراد ، فيقول : كيف تستطيع أمة صغيرة أو أمة وسط أن تسمح للصينين أو الهنود بأن يسيطروا على مجلس التشريع العالمي ؟

والحقيقة هي أن أحداً من الصينين أو الهنود لم يطلب أن يمثلوا وفقاً لتعداد الشعبين. وسيكون التمثيل في كل حكومة عالمية وفقاً لما تحمله الأم من التبعة ، وتبعاً لقوتها وقدرتها الصناعية ومستوى التعليم فها. وثمة وسائل مجربة تصلح لحل هذه السألة الفنة.

ولكن الناس يريدون أن يعلمواكيف نأتمن أثماً أخرى ، على تعيين الميادين التي يرسل إلها أبناؤهم ليقاتلوا ؟

وهذآ السؤال خارج عن صميم الموضوع، فني جيل واحد دفع بأبناء الناس مرتين إلى القتال ، بناء على قرار اتخذته ألمانيا واليابان . وليس يسع أحداً أن يقول إن أمريكا وبريطانيا وفر نساكانت حرة في أن تقرر أيذهب أبناؤها إلى القتال أم لا يذهبون. والحقيقة أن الأم اليوم إعاهي كالدمي

لا حول لها ولا قوة ، تساق إلى ما تفعله سوقاً بما تفعله أم أخرى . فعملنا هو أن ننظم العالم وندع السلطان فيه للقانون، حتى ينعم الناس بالسلم والأمن . وإنشاء قوة دولية من الشرطة أمم لازم ولا ريب ، لأن تنفيذ القنون هو الذي يجعل للقانون سلطاناً غالباً . أما أن نشىء قوة دولية من الشرطة ، بغير أن نشىء قبلها جمعية تشريعية عالمية ، فذلك رأى فاسد .

ألا تفضى الحكومة العالمية على كيان الأم ؟ على كيان الأم ؟

إن الأمر على نقيض ذلك ، ولا يقضى على الأم في عصرنا هذا إلا قيام الدول القومية. وليس عمة وسيلة لصون الأم وثقافاتها الخاصة ، إلا قيام نظام دولى دعامته القانون فهذا النظام ليس مما بهدد الفروق القومية والثقافية بين الأم ، بل صار الشرط الأول لصون هذه الهروق وعائها .

ولو لا الا تحاد لأباد الأسكتلنديون الإنجليز أو أباد الإنجليزالأسكتلنديين، كما أباد الرومان قرطحنة ، وكما أباد غزاة الهون روما. وإنك ترى اليوم أن الأسكتلنديين في نطاق المملكة المتحدة ، أشد تمسكا بنزعتهم الأسكتلندية وتقاليدهم ، والإنجليز كذلك أشد تمسكا بنزعتهم وتقاليدهم ، مماكانوا جميعاً قبل الاتحاد .

وأبعث الاعـتراضات على الغيظ هو اعتراض بعض الأقطاب الذين يؤكدون « أن الأمم لم تنهيأ بعد لا يحاد عالمي » .

ترى كيف علموا ذلك ؟ أدعوا إلى المحاد عالمى ؟ أيؤمنون به ؟ أحاولوا أن يشرحوا للناس أسباب الحرب ووسائل السلام ؟ وهل أبي الناس هذا الحل بعد أن تبينوا الحقيقة ، ثم قر روا أنهم يؤثرون الحرب بين الدول القومية على السلام القائم على القانون ؟ وإلى أن يتم كل هذا و تظهر النتيجة ، يحق لنا أن نرتاب فها يدعيه هؤلاء الأقطاب .

أنشنرك روسيا؟

إن رغبة الدولة القومية في أن تأمن على نفسها وعلى كيانها ، هو أكبر باعث على التوسع الاستعارى . ولم يكن في روما أحد يريد إمبراطورية أو حرباً ، وإنما كانوا يحبون كل الحب أن يصونوا ما ألفوا من أساليب الحياة ، ولكن القبائل على حدودهم لم تدعهم وشأنهم ، فدفعتهم زغبتهم في تأمين ملكهم أن يوسعوا آفاق دولتهم حتى فتحواكل العالم المعروف في زمنهم .

وهذه القوة نفسها هي القوة المحركة في سياسة السوفيت وسياسة أمريكا اليوم، فكلتا الدولتين مقتنعة بتفوق حضارتها، ولكل منهما بلاد فسيحة فلا تحتاج إلى

أن تتوسع ، وكلتاها ترغب رغبة صادقة في أن تترك وشأنها ، وأن تعيش في سلام ، وأن تعيش في سلام ، وأن تعيش في الحياة التي ارتضتها وآثرتها .

ولكن كرة الأرض قد أخذت تتقلص، وصارت الفلوات الواسعة والحيطات لا تعد حدوداً مأمونة، فترى كلتا الدولتين تشعر أنه لا بدلهما من إنشاء دولة مسلحة كبيرة، ولا بدلها من قهر أعدائها وغزوهم لكى تظفر بالأمن المنشود . وكذلك نرى الأمريكيين يضمون جزائر تبعداً لوف الأميال عن أمم يكا لضمان السلامة ، ونرى الروس يوسعون حدودهم لأغراض الدفاع أيضاً .

ومن العبث أن تتهم إحدى الدولتين بالنزوع إلى الاستعار ، فكالتاها موقنة أن ما تفعله إعاهو لضمان سلامتها ، كيقينها أن القوة المسلحة المتفوقة في يد أية أمة أخرى إنما هي خطر على السلام ، فإذا صارت في يدها هي كانت ضماناً للسلام .

ويقول بعض الساسة إنه من الإجرام أن يذكر أحد من الناس إمكان نشوب حرب بين الفئة الروسية والفئة الإنجليزية الأمريكية ، أما أنا فأعتقد أنه من الإجرام أن نغفل عن ذكر ذلك . فينبغى أن تتبين شعوب الأرض خبر القوى التي تدفعهم إلى تصادم متوقع . وليس لذلك صلة ما بالشيوعية أو الرأسمالية ، أو الفردية أو الاشتراكية ،

وما هو إلا تصادم لا مفر منه بين سيادات متلاصقة ولكنها غير مندمجة.

فإلى أى حد نستطيع أن نرجو قيام حكومة عالمية قبل أن تنشب الحرب المقبلة ؟ إنه رجاء ضعيف . ولنفرض أننا بسطنا المشكلة بسطاً وافياً للشعوب الديمقراطية ، أفن المحتمل أن ترضى روسيا السوفيتية عن الاقتراح ، وأن تشترك معنا في هيئة حكومية عامة ؟ أعتقد أن الجواب هو: لا . فهو ممكن ؟ ربما . ولكن إذا لم يتم هذا كانت العاقبة حرباً تدمم جميع حريات الفرد وتقيم الحكم الجامع بما حكمنا وإما حكمنا والما حكمنا وإما حكم روسيا وهذا أمم لا يدع مجالا التردد في عمل ما ينبغي أن يعمل .

ماذا نستطيع أند نفعل اليوم ؟

كيف يكون السعى إلى إقامة السلام على السلام على القانون ؟ الساس القانون ؟

ليس عة ما هو أعقم من الاهتام بوضع حطط مفصلة لدستور الحكومة العالمية، فإذا فعلنا عاقنا ذلك عن التقدم. ولو انصرف الاهتام، يوم كانت الديمقر اطية في مهدها، إلى كتابة دستور ديمقر اطي مفصل يمثل جوهم الديمقر اطية ، شم عرض على الناس لكي يوافقوا عليه، لما قامت دولة ديمقر اطية ما في أي ناحية من هذه الأرض.

إن التاريخ لا يسير على هذا النمط. وقد فقد وضعوا أولا طائفة قليلة من المبادى، فقد وضعوا أولا طائفة قليلة من المبادى، فأثرت في نفوس الناس واستفزت حماستهم، فلم يلبثوا أن أيدوا هذه المبادى، وحرضوا ممثلهم على أن يحولوا هذه المبادى، أمرا واقعا ، وأن ينشئوا الأداة اللازمة لنظام يكون شريعة دائمة . أما الدساتير فقد تمت للناقشة فيها بعد قبول المبادى، العامة وتفويض الممثلين ، لا قبل ذلك . وكذلك نرى اليوم أن النظم الديمقراطية تختلف في تفاصيلها اختلافاً كبيراً ، ولكنها في تفاصيلها اختلافاً كبيراً ، ولكنها متحدرة جميعاً من مبادى، متاثلة .

والديمقراطية في الولايات المتحدة تختلف عن الديمقراطية البريطانية والديمقراطية المولندية الفريسية تختلف عن الديمقراطية المولندية وللديمقراطية السويسرية منشآت تتباين تبايناً عظماعن منشآت الديمقراطية السويدية وعلى الرغم من اختلافها في التفاصيل، تراها جميعاً نظماً تصلح للحكم الديمقراطي، يتمثل فيها المبدأ الاجتاعي الديمقراطي الأصيل: مبدأ سيادة الشعب كماكان مفهوماً منذ قرن ونصف قرن .

أما فيم بخص إنشاء نظام ديمقراطي عالمي دعامته القائن ، فإننا لم ندرك بعد المرحلة التي ترسم فيها الفكرة ، ولا صغنا المبادىء

العامة. فأمامنا خمس مراحل في الطريق المفضى بالناس من الفرض الذي نتعناه إلى التحقيق ، وهي:

٣ ــ انتخاب ممثاين وتفويضهم أن يضعوا المبادىء الجديدة موضع التنفيذ .

ع ــ يتعين على هؤلاء أن يتناتشوا فى البرامج ، ويتجادلوا فى التفاصيل ، وأن يقروا ما يذبني لتنظيم حكومة عالمية :نع الحروب بين الدول القومية .

وجدنا حلولا كثيرة صالحة ، على تفاوتها وتباينها .

وهذا هو نمط التاريخ فى سـيره، وعلى هذا النحو تم وضع الدساتير الديمقراطيـة فى القرن الثامن عشر.

ولاينبغى أن يفت ذلك في عضد الناس، فني عهد الناس هذا ، نجد الصحف والأفلام والإذاعات في متناول جميع سكان الأرض المتحضرين. وإذن فعشر سنوات ينبغى أن تكون كافية لنجاح الجماعة التي تدعو إلى مبادى، السلام والقانون العام.

والحركة التي لا بدمنها لإنشاء حكومة

عالية ، ينبغى أن تستمد قوتها من جميع بلاد الناس ، فليس لنا غنى عن أن نجد فى أكثر من بلد واحد ، قوماً يتوقون إلى النهوض بهذا العمل وثمة دليل على وجودهم، فني ٣٣ نو همبر ١٩٤٥ ألتي إرنست بيفن وزير خارجية بريطانيا خطبة تاريخية ، أعرب فيها عما يساوره من قلق عن «خية أمل الناس مرة أخرى » فيما أنجزه مؤتمر سان فرنسكو فقال:

وليس ثمة طريق مختصرة إلى هذا الغرض فينبغى أن يدرك الناس دقائق المشكلة، وأن يقرروا : أيريدون السلم أم الحرب، وأن يفرضوا إرادتهم على ممثلهم.

ولو هبط على أرضنا سكان سيسار آخر وهددونا بالفتح ، لاتحدت أم عالمنا هذا

الصغير ، ولنسينا وجوه النزاع الدولى السخيف ، ولقبلنا بملء إرادتنا سلطان فانون واحد لكى نذب عن كياننا . أفيدور في خلد أحد أن يكون الدمار الذي يحيق عنا في حرب عالمية ذرية ، أيسر من ذلك خطراً على الحضارة والبشر جميعاً ا

وليس أمامنا سوى زمن قصير حتى نتخد ما يازم لمنع الحرب التالية ، فينغى لاكل من يؤمن بسلطان القانون في صلات الدول بعضها بعض ، أن يقنع عشرة غيره عا يؤمن ، وأن يحثهم على أن يقنع كل منهم عشرة آخرين — دون إبطاء . فعلماء نواة عالدرة قد بينوا لنا أن الطاقة الذرية تنطلق عا أطلقوا عليه وصف «التفاعل المتسلسل» فهذه ذرة واحدة تنشطر ، فتنقذف منها فهذه ذرة واحدة تنشطر ، فتنقذف منها وقوة الرأى تتفجر وتنشير على النمط نفسه . فينغى أن نقنع أكبر عدد مكن من فينغى أن نقنع أكبر عدد مكن من الصحف بأن تأخذ بمبدأ الاتحاد العالمي في السياسة التي تصدر عنها في مقالاتها الافتتاحية . وينبغى أن يذاع هدا المدأ

في الراديو والسها إذاعة لا تنقطع، وأن

بناقش الموضوع في جماعات تعقد للبحث ،

على القانون وحكومة عالمية .
وينبغى أن يرتفع على الفور فى كل بلد ، صوت مدو يعبر عما يجول فى نفوس الناس من رغبة ملحة لا تقاوم . ومتى أعرب الناس فى بلدين أو أكثر إعراباً واضحاً عن إرادتهم ، وجب أن يبدأ العمل من أجل الوحدة فى أقرب فرصة مستطاعة . وحسبنا أن يتم الاتحاد بين بلدين وحسب ، فليس عمة حجة أدنى إلى إقناع الناس من الحجة فى أنه إذا ما بدأ عمل التوحيد الدولى ، القاهرة حجة الواقع . وليس عمة ريب فل أنه إذا ما بدأ عمل التوحيد الدولى ، فلن يلث أن يبلغ من شدة الإغراء مبلغاً يدفع الأم دفعاً مطرداً إلى الانصواء تحت يحى ، يوم يضطر الأم ، أمة بعد أمة ، إلى حكومة عالمية متحدة .

وفي الاجتماعات العامة وعلى ظهور المنابر.

وينبغي أن تدوى في بيوت الله أصداء هذا

المذهب العالمي، والحاجة الملحة إلى قانون عالمي

عام، وأن تدرس تفاصيل هذا الرأى العالمي

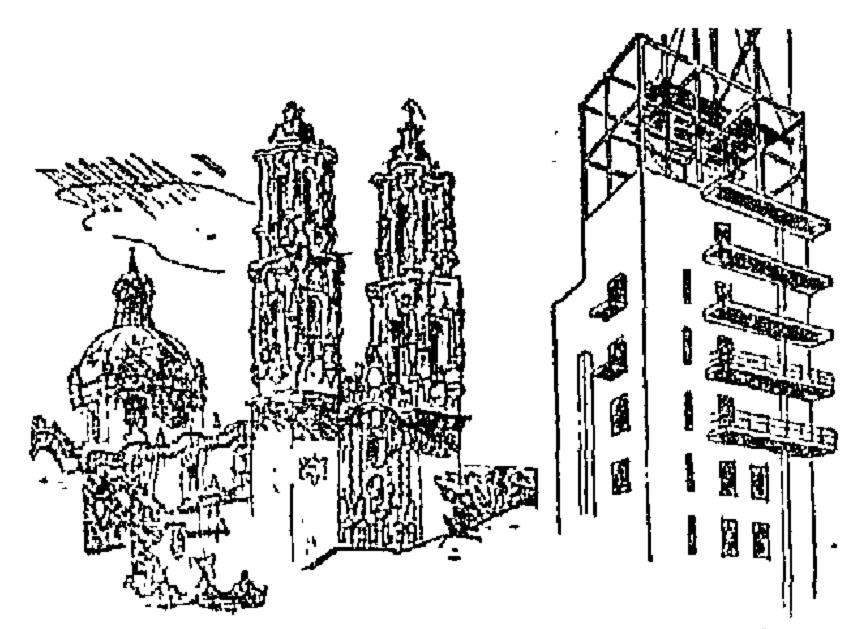
في شيئون السياسة والاجتماع في المدارس

جميعاً . ويجب أن لا ينتخب أحد لمنصب عام

إلا إذا قطع عهداً على نفسه بأن يبذل غاية

جهده لمنع الحرب المقبلة ، بإنشاء سلام قائم





أيضاً عن إضراب المستأجرين، وعن نفاق السوق السوداء، وعن كثرة الجرائم التافهة منم يسمع أيضاً عن قلة الأيدى العاملة، وعن نهضة صحية عظيمة ، وعن مشروع لتوزيع المياه العذبة أوشك أن يتم وبلغت تكاليفه ملايين الريالات ، وعن رواج المسرح وأندية الليل وحلمات الساق.

وتفسير هذه الظاهرة الحيرة يسير، فالمكسيك التي تكتسحها اليوم ورةصناعية تأخرت عن حينها أمداً طويلا، قد أتيح لأهلها ما لم يتح لكثير من الأم، وذلك أنهم يتداولون اليوم بينهم عملة كثيرة رخيصة السعر. وهذه الظاهرة تتجلى في بعض مدنها الكبيرة، ولكن عاصمة البلاد بعض مدنها الكبيرة، ولكن عاصمة البلاد هي مركز هذه الظاهرة ومجلاها، فقد احتشد فيها ، في المئة من صناعات جديدة عددها ، و صناعة:

والأثر المباشر لهذا الانقلاب هو التضخ الذي يجلب الربح الوافر لقليل من الناس، ويحمل البؤس إلى أكثرهم، غير أن المكسيك إذعالجت مشاكلهابالأسلوب الذي

نهضة صناعية تغير معالم بلاد قديمة حياة حياة حياة حياة حياة حياة على المحليمة والمحتال المحتال المحتال

دخل السائح اليوم عاصمة المكسيك وهو يتوقع أن يرى المدينة القديمة الفاتنة الهادئة كما تصوسرها له إعلامات السياحة ، كان خايقاً أن يجد في رحلته مفاجآت شتى . فهو لا يزال يرى مواضع تتمثل فها سكينة الحياة في القرن الثامن عشر، من كنيسة تصاء بالقناديل، وميدان وارف الظلال ، وأبهاء ذات أعمدة علها سقوف معقودة ، غير أنه تحيط بها جميعاً مدينــة صاخبة مندحمة بالسيارات ، تكثر في جنباتها هياكل من صلب لمبان أوشكت أن تتم، ويرى عمالا يشقون طرقاً جديدة في أحياء متلاحقة . هـذه أقدم مدينة في أمريكا الشمالية قفزت فجأة إلى مصاف مدنها الكبرى وقد كان تعدادُها في سنة ١٩٣٠ مليون نسمة وهو اليوم يبلغ مليونين على الأرجيح.

ويرى السائح بعض المكسيكيين يشترى فليصاً بسبعة ريالات أو قبعة بعشرين ريالا أو يدفع و ريالا أعنا لحلة غير نفيسة، ويجد إخوانا لهم يسكنون أكواخاً رثة ، عجزاً عن كراء مأوى نظيف وإن حَقُر . وسيقرأ

آثرته، فستكون العاقبة أن ينشأ فها شعب قوى، يمهدالطريق لسائر أمريكا اللاتينية، إن نهضة المكسيك اليوم نهضة عنيفة، لأنها كحت طويلا ثم أطلات من أغلالها إطلاقا مفاجئاً. وكانت النهضة الصناعية قد بدأت أو كادت يوم حالت دونها ثورة ١٩١٠ فأخرتها عثمر سنوات، ثم جاءت الأزمة العالمية في ١٩٣٠ فعوقت مسيرها، ولم تستأنف نهضتها الحقيقية إلا بعد ١٩٣٥. ومن التناقض البين أن يكون الرئيس لازارو ومن التناقض البين أن يكون الرئيس لازارو وأنصاراً، هو الذي دفع المدن والمصانع في وضع العقبات التي تعوق في هذه الأيام وضع العقبات التي تعوق في هذه الأيام

زعزع كارديناس أسس الاقتصادالقومى

بأن نزع الملكيات الواسعة جملة واحدة من
أيدى أمحابها ، لينشىء مزارع مشتركة
للفلاحين . ولم تزل ثروة المكسيك مستمدة
أبداً من ثرى تربتها ، ولم يزل من دأب
الملاك أن يحتقروا كلمورد آخر يدر المال،
إلا أنهم بعد أن انتزعت منهم أرضهم جهدوا
حتى استنقدوا ما استطاعوا من أموالم ،
واستثمروها في بناء العارات في المدن ،
وفي التجارة والصناعة . وهدذا هو سر

وقد جعل كارديناس السكك الحديدية وآبار الزيت وسائر الصناعات ملكا للأمة ، فأ نشأ من أجل ذلك طبقة عظيمة من الموظفين ليتولوا إدارتها . فصار في العاصمة آلاف من الموظفين تشتد حاجتهم إلى المساكن والغذاء والمدارس والملابس وغيرها .

وأعقب ذلك أمراً لم يكن منتظراً، فقد ظفر عمال المدن الذين تعضدهم الحكومة، بقدر عظيم من زيادة في الأجور وتحسن في أحوال العمل. غير أن المشروع الضخم الذي أريد بهبذل المعونة للفلاح منى بالخيبة، فحداً الفلاح التعس ينزح إلى المدن، فكثرت الأيدى العاملة واشتدت البطالة.

ولكن من نعمة الله على المكسيك أنها لا تكاد تكبو حتى تقف على قدمها ، فقد حملت إلها الحرب الإسبانية واضطهاد هتلر جمهرة كبيرة من اللاجئين ، وكان كثير منهم من وداً بالمال والمهارة الفنية ، فأنشأوا أعمالا جديدة استنفدت فيض العالى العاطلين. وما وافت سنة همهم حتى صار السياح وما وافت سنة همهم مليون ريال كل الأمريكيون ينفقون فيها ممليون ريال كل سنة ، فدفعوها إلى التوسع في إنشاء الفنادق وتمهيد الطرق ، فانتشرت وازدهرت صناعة الفضة وسائر السناعات اليدوية الأخرى .

ثم شبت الحرب العالمية النانية فاضطرت

المكسيك إلى أن تصنع أشياء كثيرة كانت تستوردها فيما مضى ، ولجأت حصومة الرئيس أڤيلا كاماكو في مستهل عام ١٩٤١ إلى إعفاء أصحاب المصانع الجديدة من دفع الضرائب ورسوم الاستيراد خمس سنوات ، وذلك بغية إنعاش الصناعة .

وقد كان لهذا الآنجاه أثر عظم في رخاء المكسيك ، فعمرتها رؤوس الأموال التي كانت تفر من أمريكا تخلصاً من الضرائب، وعادت أيضاً إلى السوق تلك الأموال التي اختفت في حكم كارديناس ، وظهرت ملايين الأموال في ميادين الاستثار من جراء إقبال أمريكا على شراء مواد الحرب .

وبدأت المصانع تنتشر أنيتها في المراعي المحيطة بالعاصمة ، وأمد ت الحكومة مثل هذه المؤسسات بالمال الوفير ، فأنفقت ، ملايين ريال في بناء مصنع للصاب، ومبالغ أخرى على إنساء مصنع لتكرير الزيت ومشروعات لتوليد الكهرباء . وقد بلغت الأموال الخاصة المستثمرة في الصناعات ٣٧ مليون ريال في ١٩٤٤ ، فصارت في ١٩٤٥ إلى ما يقرب من ، ٦ مليون ريال. وقد أقدمت المكسيك في ستمبر الماضي على أعظم مغامرة صناعية ، إذ تضافرت على أعظم مغامرة صناعية ، إذ تضافرت شركة وستنجهاوس للكهرباء وأصحاب شركة وستنجهاوس للكهرباء وأصحاب المصارف في أمريكا والمكسيك، على تأسيس

شركة رأس مالها م مايون ريال لإنشاء مصنع كبير ، فاشترت ، ١٩ فداناً على مقربة من مدينة المكسيك. ومن المنتظر أن خرج المصنع الجديد، قبل نهاية ٢٤ ١٩، مصنوعات من الراديو والثلاجات الكهربائية والمكاوى وآلات غسل اللابس وضروب مختلفة من سائر الأدوات . ونسبة المساهمين في هذم الشركة هي ٥١ في المئة من أهل المكسيك، و ه ٤ في المئة من أهل أمريكا .

وهذه الصناعات الكبيرة التي تدل على مقة الأجانب في مستقبل المكسيك ، ليست أكبر دلالة على بهضتها من ذلك النمو العجيب في الصناعات الحلية . فقيد كان جل إنتاج صناعة السنم لا يعدو فلمين اثنين غير متقنين في سنة ١٩٣١ ، ولكنها أنتجت في ١٩٤٤ في سنة ١٩٣١ ، ولكنها أنتجت في ١٩٤٤ في سنة ١٩٣١ مليون ريال ، وهي اليوم فلائة وعمانين فلماً ، وبلغ دخل البلاد من هذه الصناعة ٢٦ مليون ريال ، وهي اليوم ثالث مصدر من مصادر الدخل القومي . وبلغت صناعة الأواني الفضية والمنسوجات حداً لم يكن يحلم به أحد منذ عشر سنوات وحس .

ولكن نهضة الصناعة والعمران لم تستنفد الأموال الجديدة التي تتدفق على المكسيك، وذلك لصعوبة المصول على بعض المواد والآلات ولا يزال السياح الأمريكيون ينفقون كل أسبوع فى المكسيك مليون

ريال، وقد أرسل عمال الحرب من أهل المكسيك المقيمون في أمريكا، إلى بلادهم مليون ريال وقد تضخمت حسابات البنوك المحلية من جراء إقبال أمريكا على شراء مواد الحرب، وفي مصارف المكسيك اليوم ودائع معطلة تبلغ ٥٠٠ مليون ريال.

وقد أصبح تضخم النقد أمرآ محتومامن جراء تكدس الأموال وقلة ما شترى، بالرغم من الجهود التي تبذلها الحكومة في دفع التضخم، وقد صارت قيمة العقاراتعشرة أضعاف ما كانت عليه في ١٩٣٥ ، كما ارتفعت أسعار أسباب النرف ارتفاعاً هائلا. وإذا تجاوزنا ذلك الترف الذي ترفل فيه طبقة المحدثين من أهل اليسار والمضاربين وتجار السوق السوداء ، رأينا معيشة سائر الأهلين قد زادت بؤسآ على بؤس ، فالمرتبات والأجور لم تزد بما يناسب تكاليف الحياة التي زادت ٤٠٠ في المئسة في بحر عشرة أعوام. فني العاصمة مثلا ترى سعر غذاء الجمهور ، كالحبوب واللحم الرخيس ، قد ارتفع حتىصار يزيد ضعفين ونصف ضعف عما كان عليه في ١٩٤٠.

فالمكسيك اليوم فى فزع مقيم بين . دع عنك أمم الأسعار ، وانظر إلى طعام لو التمسته لم تجده . فهذه المزارع لاتسد حاجة المدن . حتى صار لزاما عليهم أن يستوردوا

الدرة وهي رأس غذائهم ، كما يستوردون القمح والسكر واللحم وسائر ما يحتاجون إليه. وبرد النقادهذه الحالة إلى الهزة الزراعية العنية التي أحدثها كارديناس. وقليل منهم من بخالفه فها رمى إليه ــ أن تكون الأرض للفلاح ، غير أن رجال الحكومة والفلاحين لم يكونوا منذ ست سنوات على استعداد لتقبل هذا الانقلاب، يوم أنزل كارديناس ٥ ملايين فلاح في المزارع المشتركة. فلم تستطع الحكومة يومئذ أن تزود المزارع بالمال أو تعزز المشروع بالمعاونين المختصين أورجال الإدارة الأمناء. ولم يدرك الفلاح الأمي المغبون مرامي هذا المشروع المعقد ، فقل ما يبذله من معونة على تحقيق أغراضه . وقد بمحت بعض المزارع التي أديرت إدارة حسنة ، غير أن العقبة كانت ورضى ضربت أطنابها فيها .

ومما زاد الطين بلة سياسة كارديناس التي أحالت السكك الحديدية ملكا للأمة. فقد نشب النزاع من جرئها بين الساسة وزعماء العال فاختل نظام القطارات. ولكن مساعدة أمريكا للمكسيك سدت شيئاً من هذا القص غير أن المعدات اللازمة للنهضة الصناعية لا تزار عن يزة المنال.

ولكن هناك بعض الأسباب التي تحيي

الأمل في المستقبل ، فقد ظفرت البلاد لأول مرة في تاريخها بالمال الذي يحقق لها آمالها في النهوض والتجديد. والحكومة اليوم ترحب بالأمو ال الأجنبية التي تستثمر فها ينفع البلاد، وقد وعدت أن تحرص على انتهاج هذه السياسة في المستقبل . وقد بدأت الحكومة منذ عام . 192 تضع أساساً ثابتاً لزراعة حديثة تكفل تعزيز الصناعة ، فقد زادعدد الفلاحين الذين صاروا ملاكا مستقاين بعد الفلاحين الذين صاروا ملاكا مستقاين بعد المعدات وأساليب التدريب الزراعي ، وبحسنت المعدات وأساليب التدريب الزراعي ، وبدأ تنفيذ مشروعات للري يرجى أن تضاعف مساحة الأرض التي تصلح الزراعة .

وهناك مشروع آخر يجب أن يساير تطور الصناعة وهو مشروع توليدالكهرباء. فني المكسيك مناجم لحم قليلة ، أما البترول فكثير، ولكن جبال المكسيك بجعل توزيعه بالأنابيب أمراً غير يسير . وإذن فلا بد للصناعة من أن تعتمد على الكهرباء المولدة من مساقط المياه لكي تظفر بالقوة المحركة . ومن أهم ما أعان عاصمة المكسيك على أن تصير مدينة صناعية ، هو إنشاء ثلاثة مصانع لتوليد الكهرباء ، فزادت القوة الكهربائية المتاحة ، في المئة . وهذا الذي تم قليل من المتاحة ، في المئة . وهذا الذي تم قليل من الأدوات قريبة المنال ، تراهم أعساقوا

مشروعا لتوليد الكهرباء من ستة أنهر. والمكسيك تعلم حق العلم أن تهضتها في المستقبل تتوقف على زيادة الطرق الممهدة والسكك الحديدية، وقد شرعوا في مدخط حديدي يصل ولاية يوكاتان الغنية بسائر البلاد، وسيمتد خط آخر من الشمال الغربي. إلى المحيط الهادى. وقد مهدت منذ عهد قريب طرق أخرى يبلغ طولها. ٢٠٠ ميل. وقد خففت وطأة القوانين الشديدة التي كانت تحول دون الانتفاع بالخبراء الأجانب، بغية الإسراع في تحويل المكسيك إلى دولة صناعية ، فترى اليوم خبراء من الأجاند يتولون توجيه كثير من المصانع الجديدة. ويقومون أيضاً بتدريب شبان البلادعلى مثل هذه الأعمال. وقد أرسلت طائفة كبيرة من رؤساء العال إلى مصانع الولايات المتحدة لينالوا حظاً كاملا من التدريب.

وهذه النهضة الصناعية العظيمة خليقة أن تجعل هذه البلاد القديمة بلاداً جديدة تكفل الرخاء لأهلها ، وتبادل جيرانها المنافع، وتعمل على استتباب السلام بينها وبينهم.

وأخذت المكسيك تخرجمهندسها وعلماءها

الدراسات العلمية والهنسدسية في الجامعة

الأهلية ، وقد أنشى أخيراً في العاصمة معهد

لدراسة الهندسة وفنونها المختلفة.

يدير تلاميذ هذه المدرسة شركة تأمين خاصة بهم، ومصرفاً ومتجراً ، ويدفعون ضرائب ، ويرى رجال التربيسة في ذلك مايدهشهم .

الصارة والمراه

لودنسس ن · جالتون مختصرة من مجسسلة "سسستردای إیڤننج پوست "

منز في بلدة وينتكا في ولاية إلينوى، فلما لم يعن أحد من كبارها بالأمر، هبت جماعة من الصغار في مدرسة سكوكي فتولت الأمر بنفسها ، فأجرت بحثاً دقيقاً تبينت منه أن ٥٧ في المئة من الدراجات التي يركها التلاميذ إلى المدرسة، ليست منودة بالمعدات التي تكفل سلامة ركابها، وأن معظم الركاب قليلو المبالاة، ويجهلون قانون بالمدة بأمر وأن البلدة ليس فيها قانون واحد ينظم أمر استعال الدراجات ، وأن القوانين العامة الحاصة بالمركبات والسيارات عزيزة المنال، وأن عبارتها إن وجدت مما يشق فهمه على وأن عبارتها إن وجدت مما يشق فهمه على الصغار .

وعرض الصغار ماتبينوه على كبار البلدة، فقال للم رئيس لجنة الأمن العام فى مجلسها: «سيروا على بركة الله ، وضعوا لنا نصقانون جديد » .

فزاروا أقسام الشرطة فى المدن والقرى المجاورة، ودرسوا مخاطر المرور التى يتعرض لها الناس، وعقدوا اجتماعات لأخذ الرأى،

ثم وضعوا نص القانون، وقدموه إلى مجلس القرية، فوافق عليه وأصدره. وترى الصغار اليوم ساهرين على تنفيذه ، ولا يحدث في بلدة وينتكا من مصادمات الدراجات سوى عدد قليل.

وهذا الذي حدث في أمر الدراجات، هو مثل واحد وحسب، حمل أهل وينتكا ورجال التربية في البلاد كلها على الدهشة والاهتمام. وتجد وراءه، تطوراً رائعا في التربية، يعرف باسم مشروع مدرسة سكوكي.

ليست هذه المدرسة مدرسة وحسب ، بل هي مجتمع مصغر ، فتلاميذها الذين تتفاوت أعمارهم بين ١١ سنة و ١٤ سنة . لا يحضرون فصولا للدرس بالمعني المألوف ، بل تراهم منهمكين في شئون النجارة والإدارة . والمشروعات التي يشرفون عليها كالمصانع وتربية الماشية ، ومخزن التعاون وشركة التأمين والمصرف ، إنما هي مثال لما تراه في كل جماعة في العالم .

وقد بدأ كل ذلك منسذ ست سنوات،

في اجتماع عقده ٥٥ من رؤساء الطلاب، فروى لهم يومئذ رئيس لجنة المطعم، كيف وقعت الصحون من أيدى فاتين وقت النداء وتكسرت فأعولتا واضطرتا أن توفيا ثمنها. ومثل هذا يحدث كل يوم، فإذا صوت يرتفع من أحد الحاضرين ف: « نريد تأميناً ». فأنشئت لجنة لتنظر في الأمر، وعين أحد المدرسين مشرفا علمها، وجعل والدأحد التلاميذ مستشاراً لها. فقد كان وكيلا لشركة تأمين، وما هي إلا أسابيع من التـديبر والتنظم، حتى أنشئت «شركة تأمين تعاوني». وقد حددت الأقساط على أساس ما كان معروفاً في المدرسة من عدد الصحون التي تتكسر، وفرض على كل مشــترك أن يوفى ٢٠ في المئة من تمن ما يكسره منها، وتتولى الشركة تسديد الباقي . ثم تقدمت الشركة بخطة لمنع الحوادث التي تقع فها الصحون وتنكسر، فإذا معدل ما كسر منها قد نقص نقصاً كبيراً، فغنض قسط التأمين إلى النصف. وترى اليوم نصف التلاميذ مشتركين فها، والشركة نفسها تسدد كل ثمن الصحون التي تكسر، وتوزع على أعشاتها مشيئاً من الربح أيضاً.

وقد تفرع على هذا العمل النافع أعمال أخرى نافعة ، فنى فصول الدراسات الاجتماعية، كان الطلبة لا يعبأون شيئاً بأصول

التأمين وتنظيمه، فإذا هم يطالبون بالتعمق في دراستها ، وإذا معرفتهم بقواعد اللغة كلاماً وكتابة تد تحسنت تحسناً كبراً. ذلك بأن كتابة دستور لشركة تأمين يقتضى دقة وإحكاماً في اختيار الألفاظ ورضعها في مواضعها.

وتبين مجاس المدرسة ومدير التعليم في المنطقة منزى ما حدث وخطره، فتركوا الصغار وشأنهم، فظات مقاليد الأمور في أيديهم حتى في المعضلات.

فقد أنشئت شركة غرضها أن تصنع الحبر وتبيعه للتلامية ، فاعترضها صعاب يشق تذليلها على الصغار الأغرار ، وقدكان خليقاً بالمدرسين أن يتدخاوا ليعينوهم ، ولكنهم لم يفعلوا .

ويتول الفق جون كاوتلى: «انتخبت أميناً للصندزق، ولم يعن أحد بأن يبين لى ما ننفقه من المال على شراء المواد، ولا ما يدخل الصندوق من بيع الحبر، فظالت دغاتر حسابنا مضطربة، ولم أظفر بضبطها وموازنتها إلا بشق النفس ».

وقد لتى صغار آخرون متاعب في استنباط صيغة لتركيب الحبر، أو ابتكار أساليب نافعة لإنتاجه، ولكمك ترى همذه الشركة الديم تصنع نوع الحبر الذي انفردت بصنعه، وتصنع أيضاً غراء، ومادة مطرية للوجه،

وعطراً وأشساء أخرى . وكل ما تصنعه يقبل عليه الطلاب وآباؤهم والمدرسون وعملاء المخزن التعاوني، أعظم إقبال.

ومن أعمال سكوكى ، شركة للمواشى يديرها الصغار ويعاونهم فى إدارتها أحد المدرسين، تربى الفراخ والأرانب والأرانب الهندية وتبيعها ، وتصنع الأقفاص وتبيعها أو تؤجرها ، وتعد العلف الصالح للحيوانات الأليفة وتبيعه ، وتدرس أاليب علف المواشى وتربيتها والعناية بها وتذيعها ، ولها فرعان فى مدرستين أوليتين .

ثم هناك مكتب حكومى يديره مجالس طلبة المدرسة، يحض الناس على دراسة النبات والحيوان، وتربية النحل و تحضير العسل، ومكتب آخر لاستنبات الشجر، وغرضه أن يزود المدرسة والأهلين بالفسائل التي يختاجون إلها.

وطلاب مدرسة سكوكى ومدرسوهم يريدون أن يظلوا على صلة بتطور الأعمال، فيزورون ٢٠٠٠ محلة فى منطقة شيكاغو، يذهبون إليها فى سيارة كبيرة للمدرسة، وقد ركب فيها مكبر للصوت، فيتخذون داخلها حجرة للمناقشة فيايهمهم فى ذهابهم وإيابهم.

وهؤلاء الصغار مواطنون في عالم لم يمنعه صغره من أن يكون عالماً حقيقياً . وقد

فرضوا على سكانه ضرائب كما تفرضهاهيئات الحكومة . فقد لاحظوا أن هناك من يعبث بالدراجات المرابطة فى فناء المدرسة ، فتم الاتفاق على تعيين حارس من التلاميذ وأن يدفع له أجر. فاقترحت لجنة الدراجات أن تفرض ضريبة قيمتها قرشان على كل من يستعمل دراجة ، فوافق مجلس الطلبة .

وتودع هيئات الطلبة جميعاً ما لهــا في مصرف المارسة ، وتستعمل الشيكات في جميع صفقاتها . وقد أنشىء في المدرسة أكحاد لعتمد القروض ، ومنه عهد قريب كتب رئيسه، وهو طالب في الحادية عشرة مقالاً عنه في مجلة تصدر في ولاية مينسرتا. فقال: إن الطالب يعطى سنداً لقاء كل أربعة قروش يودعها في الاتحاد ، وله أن يقترض نصف ريال بغير ضامن ، وثلاثة أرباع ريال إذا صمنه ضامن . ولا يطالب أحد برهن ، فأخلاق الطالب هي الرهن. وقد عقد ١٧٥ قرضاً في السنة الماضية فسددت جميعاً، وبلغت فوائدها أحدعشر بالاونصف ريال. وبلغت الضرائب التي دفعها الإتحاد إلى مجلس الطلبة ثلاثة ريالات وثلاثة أرباع ريال. وقد اعترض رئيس الاتحاد في مقاله على الفائدة ومقدارها.

ويغلب أن ينظر فى المسألة هذه السنة . قفى كل سنة يعاد فحص الدستور ، وقد يفسر تفسيراً جديداً أو يعدل أحياناً .
ويرى توماس إليوت الأستاذ في جامعة نورث وسترن: «أن دستور سكوكي بجمع بين المثل الاجتهاعية العالية ، وقواعدالعمل النافع ، فالطلبة يتعلمون أن يعدوا أنفسهم للنهوض بالتبعة في مدينتهم أو ولايتهم ، وقانونهم يحتوى مختصرات من كل قانون محلى ينبغي أن يعرفه كل إنسان ويطيعه . وقد تعلمت أنا نفسي شيئاً كثيراً منه » . وما يتم في سكوكي اليوم ، لا يتم كله وما يتم في سكوكي اليوم ، لا يتم كله

بغير مشقة ، فبعض التحفظين من الآباء اعترضوا قتلين : « إن مدرسة سكوكى اليوم ليست تلك المدرسة العظيمة التي عهدناها» . ولكن مفتش المعارف في المنطقة يقول: «إن نفع المدرسة آت من أن ماتؤديه أوسع نطاقاً من المقرر الدراسي المعهود في المدارس . والصغار يحبون هذا الضربمن التربية» . وتد قل أحدال عناد الضرب في في مدرسة سكوكي ليس سجناً والمدرس اليس يعبعاً ، بل الفصل عندنا مسلاة محمة » .



سر العافية في الزواج

ذهب شيخ في الخامسة والسبعين إلى طبيبه وطاب منه أن يفحصه في الماه : دقيقاً ، ففعل ثم التفت إليه وهو يبتسم وذل : إن صحته على ما برام . ثم سأله : أسرت على نظام خاص في المعيشة يفسسر ماتتمتع به في هذه السن من صحة وعافية . فقال الشيخ : لما تزو جت منذ خمسين سنة اتفقت أنا وزوجتي على أن تلتزم الصمت إذا احتملني الغضب فجعات ألومها وأعنفها . واتفقنا أيضاً على أن أغادر البيت حين تصير هي كذلك . وقد مر ت خمسون سنة تمتعت في خلالها بقسط وافر من العيش خارج البيت ، وهذا ، ولا ريب ، سر ما أتمتع به من صحة وعافية . [مسر باتريك هنري أدامن]

وهت عزماتك عند المشيب وأنكرت نفسك لما كبرت إذا مرت شهوات النفوس



الناصف تتؤر

البولنديون، لقد دنايوم التحريرا المعال البولنديون المعال المن كل بيت حصناً في التمال مع الغزاة اليس هناك وقت بضيع!» وقد أذاع السوفيت حوالي آخر يوليه سنة ١٩٤٤ هذا النداء إلى القمال، وعليه توقيع مولوتوف، وتوقيع أوزبكا موراوسكي الذي عينته موسكو رئيساً للجنة التحرير الوطنية. ولا شك أن هذا النداء التحرير الوطنية. ولا شك أن هذا النداء وارسو قريب، وإلا لماكان ثمة فائدة من وارسو قريب، وإلا لماكان ثمة فائدة من فإنه يؤدي إلى مذبحة دون أن يستفيد الروس شيئاً.

فى ٣٠٠ يوليه التى أحد رجال محاراتنا فى رادوسك على مسافة عشرة أميال من وارسو بدبابات سوفيتية كان من الواضح أنها دورية قوية . فحادث الضباط الروسيين فألفاهم يتوقعون أن يصلوا إلى وارسو فى أى وقت ، ومن رحفافكي براجا — فاحية وارسو على شاطى وفستو لا الشرق — فعثت مماكز استخباراتنا سلسلة من الأنباء عن التقائها بالروس على أطراف المدينة .

وفى إحدى الضواحى ترك الجنود الألمان معسكراتهم وهم في فزع .

وفى ٣١ يوليسه أعلن بلاغ سوفيتي أن الروس أسروا قائد الفرقة الألمانية ٧٧، التي كانت تتولى الدفاع عن براجا. وعلمنا في نفس ذلك اليوم من الراديو أن ميكو لا بحك رئيس وزارتنا بلندن ، قد غادرها إلى موسكو . وكانت الحكومة السوفيتية قد قطعت العلانات السياسية مع الحكومة البولندية في إبريل ١٩٤٣. فلم نستطع مند ذلك الوقت أن نصل ما انقطع من هذه العلاتات، أو أن ننسق أعمالنا العسكرية مع حركات الجيش الأحمر . فالآن يستطيع ولا شك رئيس الوزارة في موسكو، أن يوجد لنا التنسيق العسكرى بين الجيش الأحمر وجيشنا الداخلي، وفي الوقت نفسه تساعده أعمالنا العسكرية في وارسو على. إعادة العلاقات السياسية بين الحكومتين.

وفى عصر ذلك اليوم علمنا أن الجيش الأحمر يطوق لوارسو من النهال ، وفى الشمال الشرقى كان يقاتل الجيش الألماني الثانى الذي يتلقى المدد عن طريق وارسو ، الثانى الذي يتلقى المدد عن طريق وارسو ، وفى براجا لم يكن يقاوم سوى الفرقة الألمانية ٧٣.وكانت فرقه جور بج في طريقها الألمانية ٧٣.وكانت فرقه جور بج في طريقها

لنجدتها، ولكن الجانب الرئيسي من هذه الفرقة كان عليه أن يمر بوارسو. فدعوت على الفور مندوب الحكومة يانكوفسك نائب رئيس الوزارة، وبسطت له الموقف في إنجاز.

وكان عمل الجيش الداخلي عندئذ خيراً أن يحول هزيمة الألمان كارثة تامة ، لأنه يعنعهم من نجدة الفرقة ٣٧ ، ويقطع خطوط مواصلاتهم مع جنودهم على الجبهة كلها أمام وارسو، ويكنل نجاحاً سهلا لحركة التطويق الروسية التي بدأت في الشرق والشال الشرق والشال .

وكان كل هـذا يوحى بأن نشرع الآن في العمل ، ولكن بينا كانت الدعاية السوفيتية تدل بلا أدنى شك على أن موسكو تريد القيام بعمل حربي داخل وارسو على الفور ، لم يتسن لما أن ننسق حركتنا مع خطة القيادة الروسية، ولم يتصل بناشيء عن مهمة ميكولا يجك و نتيجتها في موسكو . وإذا فرضنا أن هج منا الأول سينجح

وإذا فرضنا أن هجومنا الأول سينجح في انتزاع السيطرة على المدينة من أيدى الألمان ، فإنه لم يكن عندنا من السلاح والطعام ما يلزم للاحتفاظ بها أكثر من أربهة أيام أو خمسة ، أو سبعة على أكثر تقدير . ولا شك أن حلفاء نا سيرساون إلينا المؤن والدخائر بالطائرات ، ولكنا لم نكن

نستايع أن نتكهن بتاديرها . وكان نجاحنا ، على قدر ما استطعنا أن نتبين، رهنا بأن نجتنب الفرب قبل الأوان ، إذ يجب أن يدخل الجيش الأحمر وارسو في خلال أسبوع بعد أن نضرب الضربة الأولى .

وتد أصغى إلى يانكوفسك ، ثم ألقى أسئلة على عدة رجال من أركان الحرب . وبعد أن أثم تصوير الموقف ، التفت إلى وذال : «حسن جداً ، إذن ابداً بالعمل » . فالتفت إلى الكولونل مونتر قائد الجيش فالتفت إلى الكولونل مونتر قائد الجيش الداخلي في وارسو وقلت: «غداً في الحامسة أماماً ، يبدأ الهجوم في وارسو » .

وفي اليوم التالى وأنا في طريقي إلى اجتاع سرى لهيئة أركان الحرب، اجترت شوارع غاصة بآلاف من الشبان والفتيات يسرعون إلى المراكز المعينة لهم، وكان كل واحد تقريباً محمل حتمية، كبيرة أو صغيرة، أو لفافة ضخمة. وكانت جيوب المعاطف منتفخة بما فيها من القنابل اليدوبة، ولا تمكاد تحجب عن عيني بندقية أو مدفعاً من مدافع تومى. ومع أنى كنت أعرف أنه لا يمكن تومى. ومع أنى كنت أعرف أنه لا يمكن أن يفطن إلى هذه الأشياء إلا من يعلم السر، إلا أنى لم أستطع أن أمنع ما ساورنى من قلق لامسو عله. وكنت أمم بدوريات الشوارع بلا انقطاع الشوارع بلا انقطاع

وكانت مراكز الجيش الداخلي قد اختیرت بعنایة ، وکان أكثرها مساكن على زوايا الطرق ، لتسيطر على المهم من مفارقها ، ومحطات السكة الحددية ، والتكنات الألمانية ومراكز التموين ، والمنشئات العامة ، أى على جميع النقط التي بجب الاستيلاء علمها في أول هجوم.

وكان التدبير أن يقرع الجندي جرس الشقة ، شم يسلم للسكان أمراً بالاستيلاء ، موقعاً من الضابط المختص . وقد أبدى الأهالي اهتماماً ، ولكنهم لم يبدوا أدنى اعتراض. وكانوا في كل حال متلهفين على المعاونة بكل وسيلة ، وكارن الجنود يتخذون مهاكزهم عندالنوافذ،وفي الغرف العليا وفوق السطوح . ووضع في الفناء حارس لايسمح لأحد بالخروج، حتى لاتفضى قلة التحرز إلى كشف الاستعدادات للعدو.

ووضع الجنود أشرطة الجيش وهي بيضاء وحمراء ، وتلك كانت أول علامة علنية لجيش بولندي على أرض بولندية مذ بدأ الاحتلال. وقد لبثوا خمسة أعوام ينتظرون انقضاء اللحظات القليلة الأخيرة. ففي الساعة الخامســة يكفُّـون عن أن يكونوا رجال حركة سرية للمقاومة ، ويعودون من أخرى حنوراً في جيش نظامي يقاتل جهرة.

تمامآ فتحت آلاف النسوافذ، وصب الرصاص من كل ناحية على مساكيز الألمان والجنوط السائرة في الطرق ا واختني المدنيسون من الشوارع ا و الحسيش

الداخلي خارجاً من مراكزه ليقوم بالهجوم. وما هي إلا ١٥ دقيقـة حتى كانت المدينـة التي يسكنها مليون نسمة ساحة للقتال، ووقفت كل حركة، ولم يعدلوارسو وجود باعتبارهام كزأحيويا للمواصلات معالجهة الألمانية. فقد بدأت المعركة من أجل وارسو. على أنه حدث في ضاحية فولا، حيثكانت هيئة أركان حربنا في مصنع كاملر ، أن بدأ القتال عفواً قبل موعده بثلاثة أرباع ساعة. وكانت هذه الضاحية التي تكثر فها المصانع والمساكن والدكاكين الصفيرة، من أهم مراكز أعمالنا ، لأنها تسيطر على الطريق الغرى وعلى الطرق الحديدية من وارسو وإلها. وكنت قد وصلت إلى فولا قبل الرابعة بقلیل ، ولم أر شیبناً غیر عادی وأنا أشق طریقی إلی مصنع کاملر ، وکانت سیارات

النقل الألمانية تسير على الطرق المبلطة ، والنساء يستنضعن من الدكاكين ، وكانت مراكز المراقبة الألمانية والمدافع الرشاشة والأسلاك الشائكة كثيرة ، والدوريات لاتنقطع ، كا هو الحال في كل مكان فى المدينة . وأدخلني فى المصنع حارس مسلح ، فأ الغني الضابط كامار ، صاحب المصنع ، أن ٣٣ من الضابط كامار ، صاحب المصنع ، أن ٣٣ من مرية الحرس موجودون الآن فى المبنى ، وأن سيصلون ، وكان هؤلاء جميعا مهالا فى المصنع ، فصاروا اليوم جنوداً ، وكان سلاحنا ، ابندقية و ، ع قنبلة يدوية ، وست قنا بل يدوية قوية الانفحار ، وهي من إنتاج مصانعنا السرية .

وما كدت أصعد إلى الطبقة الثانية حيث أركان حربى ، حتى سمعت انطلاق بنادق ، وتلتها طلقات مدفع رشاش من من كرم اقبة قريب . فأسرعت هابطاً ، وأخبرنى كاملر أن الألمان كانوا قد نقلوا من المصنع حمولة من الثياب الألمانية ، ثم عادت السيارة لحمولة أخرى، فوجدت الحارس، فلما رأى الحارس الألماني الجالس إلى جانب السائق بولندياً مسلحاً ، أطلق النار عليه، ولكن الحارس البولندي كان أسرع منه .

ولكن أمرنا انكشف، فلم يبق إلاأن تقيم المتاريس فى المصنع وندافع عن أنفسنا ما استطعنا حتى يبدأ القتال العام.

وقد تنبه البوليس الألمان على أصوات النيران ، فها جمنا بالمدافع الرشاشة والبنادق والقنابل اليدوية ، وسلطوا على جانبي المصنع ناراً حامية ، وراح مدفع رشاش يطلق النيار على نوافذنا من مسافة ١٥ ياردة من بناء مواجه ، فأسكته أحد جنودنا بقنبلة يدوية ، بل لقد حاول الألمان أن يصلوا يدوية ، بل لقد حاول الألمان أن يصلوا إلينا عن طريق السطح ، فصددنا هذا المحجوم عشقة .

وفى الخامسة أبلغنى كامار أن قوة ألمانية كبيرة تطبق علينامن وراء خرائب حى اليهود. ولما كان عدونا قويًّا وسلاحنا يسيراً ، فقد كان صد هذا الهجوم فوق طاقتنا ، ولكن أصوات النيران فى المدينة مالبثت أن صافحت سمعنا ، فعلمنا أن المعركة بدأت فى وارسو كلها ، وقد كف الألمان عن محاولة الاستيلاء على مصنعنا ، وعسى أن يكون قد أقلقهم صوت القتال العام .

وحوالى النامنة سمعت صيحات سرور عالية من فوق السطح، وهبط جندى وسألنى بصوت شديد التأثر أن أصعد إلى رأس المدخنة، وهناك حيانى المراقب بصيحة:

« الراية يا سيدى ! الراية البولندية ! » . وأشار إلى قلب المدينة .

هذا علم أبيض وأحمر يخفق مريات وأحمر يخفق مريات فوق مدينتنا .

وخطر لى أن الروس الزاحة ين سيرون ولا د ذلك الوهج والدخان الصاعد من الأبنية المحترقة في المدينة ، بل لعلهم يرون أيضاً هذا العلم الخفاق . وقد كنا نسمع بوضوح طلقات مدفعياتهم المتواصلة، بجاوبها أصوات المدفعية الألمانية الثقيلة على همذا الجانب من نهر الفستولا . فه طت لأكتب رسالتين إلى لندن . وكانت الأولى : «بدأنا القتال من أجل وارسو في الخامسة من صباح الول أغسطس . دبروا فوراً أسلحة وذخائر لإلقائها إلينا في الميادين الآنية (وسردتها)»

وكان نص الثانية: « لما كان القتال من أجل وارسو قد بدأ ، فإنا نرجو أن يقدم لنا السوفيت معونتهم بالهجوم على الفور من الخارج » .

ثم كتبت أول رسالة إلى جنود الجيش الداخلي الذي يقاتل جهرة في العاصمة وهذا نصها:

. « يا جنود وارسو:

«اليوم أصدرت الأمم الذى طال انتظاره بالقتال جهرة ضد عدو ولندة القديم — الألمان الغزاة . فبعد خمسة أعوام تقريباً ، من قتال مرسمستمر تحت الأرض ، تقفون اليوم علانية ، وسلاحكم في يدكم لتستردوا الحرية لبلادكم .

بور - قائد الجيش البولندي الداخلي»

وفي النوم التالى بدأت التقارير ترد ويستفاد منها أننا على العموم قد أخذنا الألمان على غرة ، وربحنا بأعمالنا المنسقة ربع ساعة ، فأكسبنا هذا مزية الهجوم . وصارت المسألة هي هل تستطيع وحداتنا أن تحتفظ بهذه المرية في معارك هذا اليوم الثاني وقد وحدنا بعد معاركنا الأولى مع الدبابات الألمانية أنها ليست من البأس يحيث كنا نظن ، وقد كان القاق الشديد بحيث كنا نظن ، وقد كان القاق الشديد الدبابات . وكان للألمان فصائل كبيرة من البابات . وكان للألمان فصائل كبيرة من دبابات النمر متأهبة للقتال . وكان من الجلى دبابات النمر متأهبة للقتال . وكان من الجلى ثورة عامة في ساعات قليلة . وقد تحركت هذه ثورة عامة في ساعات قليلة . وقد تحركت هذه الفصائل بعد ١٥ دقيقة من ابتداء الهجوم .

وفى الساعة ١٥: ٥ عاماً شاهد الضابط الموكل بميدان يونيا لو بليسكا ١٨ دبابة من دبابات النمر الضخمة تتقدم إلى قلب المعركة ومدانعها الرشاشة تطاق نارها . غير أن رجاله أطاعوا الأوامم الصادرة إليهم في غير جزع ، وانتظروا وراء الأبواب أو غيرها إلى آخر لحظة ممكنة ، ثم حطموا سيور الدبابات بالقنابل اليدوية أما المدنيون فكانوا يقذفونها بزجاجات البترول الملتهب ، فما هي إلا دق تق حتى صارت هذه الدبابات عاجزة عن العمل .

وقد دلت التقارير الأولى على أنه في خلال المدينة كلهم أن الجيش الداخلى قد برز للقتال . فرج الناس في كل مكان يقدمون معونتهم ، وكانت قوة الهجوم في فا يحته أعظم من أن يقاس بها هجوم جيش منظم ، فتد امتاز باندفاع ثورة عامة عنينة تعمل في الوتت نفسه على نظام عسكرى . وكان من الجلى أن النجاح الذي أحرز ناه في الساعات الأولى يعود أكثر فضله إلى هذا الاندفاع كانت له مساوئه أيضاً .

فنى أنناء المعارك كان قوادنا لا يكادون عيزون بين الجنود والمدنيين ، فلم تكن ثم وسيلة تمنع المدنيين من وضع الشارة البيضاء على المدنيين من وضع الشارة البيضاء والحمراء على أذرعهم، ولهذا كانوا يستولون كالجنود على أسلحة الألمان، فيتعذر الاقتصاد في الذخيرة ، لأن المدنيين يبددون في ضرب الماني واحد سيلا من الرصاص والقنابل . وقد دل كل تقرير ورد على الإسراف العظيم في الذخيرة .

وكان معظم التارير الأولى من قطاع المدينة الأوسط، فقد احتل جودنا مبنى البريد ومصنع الغاز ومبانى المياه ومجطة السكة الحديدية. واستمر القتال في مصنع الكهرباء.

وكانت هذه المعركة على أعظم جانب من خطر الشأن ، لأن مصنع الكهرباء كان مصدر النور والقوة في وارسو ، وعليه يتوقف اتصالبا اللاسلكي بالعالم، كما يتوقف عليه العمل في مصانعنا الصغيرة لا أخائر . وكنا قد ألفنا وحدة من العمال والفنيين والمهندسين البولنديين المستخدمين في هذا والمهندسين البولنديين المستخدمين في هذا المسنع ، وكلفناهم الاستيلاء عايه .

وكان المصنع يبدو منذ شهور كأنه موقع دناعي في ميدان. وقد أحاطه الألمان بمراكز مراقبة، وأقاموا متاريس من الأسلاك الشائك حوله وفيه أيضاً. وفي المدة الأخيرة حسروا وسائل الدفاع عنه وضاعفوا حاميته، وسلحوها تسليحاً تاماً . فكنا نعرف أن المصنع سيكون بندتة عسيرة الكسر. على أنه ما وافى ظهرذلك اليوم الأولحتي كان رجاننا قد استولوا على مصنع الكهرباء كله، بعد قتال دام ١٩ ساعة. فني الخامسة تماماً أعطوا إشارة القتــال . وقد قاتل الألمان الذين هو جموا بعنف لايكاد يصدق، وقسمت وحدتنا مهماتها: فعمل بعض رجالهـا على استمرار العمل في المصـنع، ونال الباقون يحاربون. ولم يستسلم ألماني واحد ، فكان لا بد من قتل كل ألماني أو جرحه أو نزع سلاحه .

وقد ظلت السهاء تمطر مدراراً طـول

ذلك اليوم . وفي الصباح تم احتلالنا لمنطقة فولا. وفي تلك الليلة وردت الآنباء الأولى بنجاح هنا وهناك ، ثم تلها تتارير باحتلالنا مناطق برمتها . فلما كان صباح ٣ من أغسطس بدأ الموقف ينجلي .

لقد أدركنا أهدافنا بعد أربعين ساعة من القتال ، فاستولينا على ثلثى وارسو . أما في المدينة ذاتها فما كان في أيدى الألمان سوى أوكار للمقاومة، وكان جيشنا قابضاً على زمام الهيجوم.

وبينما كنت أقوم مجولة تفتيش في منطقة فولاً ، وجدت الجنود والمدنيين جميعاً في حالة نفسية حسنة ، وكانوا يمرحون شحت المطر، فقد استطاعوا أخيراً بعد خمسة أعوام أن يستنشقوا نسيم الحرية. وقد اختلطت أصوات الرصاص بأصوات الغناء، وأقام المدنيون من تلقاء أنفسهم متاريس حول ميدان كيرسيليجو، وجعماوا يقذفون من نوافذهم بالمناصد والخزانات والأرائك وغيرها، وكسروا حجارة الأرض وكوموها، وخفقت الأعلام من كل نافذة الله

ووجدت فی مقر قیادتی تقاریر کثیرة عن أعمال الألمان. فعند جسر بونيا توسكي هاجم الألمان متاريسنا وأكرهوا المدنيين على ألسير أمامهم. وكانت دباباتهم قد فقدت شقتها بدروعها، فراحت تستر نفسها بجموع

من الله نيين ، فكانوا يربطون النساء إلى الدبابات. لتمدكانت حربا جامعة على الطريقة الألمانية، من طراز وارسو ١٩٤٤

وكنا لا نزال نسمع صوت المدافع من الجانب الروسي من الفستولا، وقد صارت على مسافة أميال منا . ولم يكن يخام نا شك في أن الجيش الأحمر سيدخل وارسو في الأيام القليلة المقبلة ، قبل أن تنفد مؤننا وذخائرنا.

ولم تكن الطائرات الروسية قد ظهرت فوق وارسو منسذ ليلة أول أغسطس، ولكنا قلنا إن المطر عاقها على الأرجح، فقد كفت الطائرات الألمانية أيضاً عن التحليق. غير أن الصمت التام الذي التزمه الراديو السوفيتي في موضوع وارسوكان تعليله أصعب، فقدكان القتال دائراً في وارسو تحت أعين الروس ، ولا بدأن الحرائق في العاصمة والأعلام البولندية فوقها ، كانت ظاهرية لطاراعهم ، وكانت محطة الإذاعة البريطانية والمحطات المحايدة تذيع الأنباء أيضاً ، ولكن كلية واحدة لم تسمع من موسكو .

وبعد منتصف ليلة ٧ أغسطس رقدت بضع ساعات أستريخ ، فنمت نوما عميقا ، شم استية غات منزعجاً ، ولم يكن حولى ما يسوغ دلدا الإحساس، فلم أستطع تعليله، ولم تكن تقلقني ضجات القتال المتواصلة، فقد

اعتدتها وألفت أصوات المدافع . وإذا بى أنين فجأة علة جزعى . ذلك أن المدافع كفت عن الضرب ، فأرهفت سمى بضع دقائق ، وكانت المعركة لا تزال حامية فى وارسو ، ولكنى لم أسمع أى صوت من المدافع الألمانية أو الروسية على الناحية الأخرى من النهر ، وقد استمر هذا الصمت إلى الفجر ، فصار أهم من أى صوت

والآن بدأ كل امرىء تقلقه مدة القتال، هما أذيع شيء عن محادثات رئيس الوزارة البولندية معمولوتوف وستالين. فجعلنا ننتظر أنباءً من موسكو بصبر نافد وقلق شديد. وقد فطن الألمان إلى قلقنا وحاولوا استغلاله . فني ليله ٣ أغسطس ألقت الطائرات الألمانية نشرات على المدينة موقعة باسم « بور ــ فائد الجيش الداخلي ». وهكذا استحدموا اسمى في إبلاغ أبناء بولندة المخلصين أن محادثات ميكو لا يجك في موسكو قد أخفقت، وأن الروس اتخذوا حياله موقف تهديد، وأنى من أجل هــذا أدعوهم أن يكفوا عن القتال وأن يعودوا إلى بيوتهم. ولم يكن لهذه ولا لغيرها بما تلاها من مساعى الدعاية الألمانية أي أثر، فقد كان تزوير الألمان سخيفاً ومن السهل فضحه. مثال ذلك أنه بعد بضعة أيام أعلنت نشرة أخرى باسمي أن هيئة أركان حربي والقيادة

الألمانية ، تبحثان اقتراحاً بعمل مشترك ضد روسيا ـــ وهي سخافة تسلينا بهما جميعاً .

وفى الساعة الثانية بعد ظهر اليوم الثالث من أغسطس حلقت ع طائرة ألمانية وألقت قنابل متفجرة وقنابل محرقة على ضاحية فولا وعلى قلب المدينة ، فكانت هذه أول غارة جوية ألمانية على وارسو منذ سنة ١٩٣٩ . وفى الساعة الرابعة تكررت الغارة .

وكان كل رأس يدور. فيه سؤال واحد:
أين الطائرات السوفيتيا ؟ فإن للروس
مطارات على مسافة عشرين دقيقة بالطائرة.
وكانت طائرتهم منذ ٢٤ يوليه تغير على
وارسو كل ليلة تقريباً ، ولكنه لم تظهر
طائرة واحدة مذ بدأنا نقاتل.

وفى اليوم النالث من أيام القتال، ع أغسطس، اضطررت أناتخذ قراراً كان غاية في الصعوبة عن إنفاق الدخيرة.

وكانت المبادأة لا تزال فى أيدينا، وكنا نوسع قبضتنا على المدينة ساعة بعد ساعة، ولكن ما استولينا عليه من المؤن والدخائر لم يكن يعادل ما استهلكنا من الدخيرة. وكان كل تقرير يرد يؤكد هذه الحقيقة.

وكانت مصانعنا تعمل ليلا ونهاراً ، بل كان العمال يوسعونها بما يبتكرون من المواد والأجهزة، غير أن إنتاجهاكان يسيراً جداً ، فإذا استمر القتال بحدته فإن ذخائرنا تنفد إ

فى أربعة أيام أو حمسة ، ولم أكن واثقاً أن الجيش الاحمر فى خلال هذه المدة سيدخل وارسو ، أو أن القوات الجوية ستجلب لنا معونة كافية . فكانت الحكمة نقضى بأن نضيق نطاق القتال ونقتصد فى الدخيرة .

فوقعت على كره أمراً يوجب على كل قائد أن يحتم الاقتصاد في الذخيرة ، وأن لاهجوم إلا في حالات الضرورة ، وكررت بإلحاح ما سبق أن طالبت به لندن ، من إرسال ذخائر وأسلحة ضد الدبابات .

وكان السلاح الجوى البريطاني يمون الجيش الداخلي مند ثلاث سنوات ، من قواعد في أول الأمم في المملكة المتحدة ، ثم من إيطاليا الجنوبية ، فكانت الطائرات تغادرهذه القواعد كلاسمح الجو بذلك، وتلق المؤن والدخائر في بولندة في مواضع يعينها أركان حربنا وتحرسها وحدات من جيشنا.

وقد سار هذا العمل في يسر و فق نظام محكم، وكانت محطة الإذاعة بلندن تعان بانتظام خبر هده الرحلات في برنامجها البولندي بأن تعزف ألحاناً خاصة، فلحن معناه «لا رحلة الليلة»، ولحن آخر معناه « الأسلحة ستلق الليلة »، وعلى أثر ذلك تعزف الإذاعة اللحن الذي يعين الموضع، وكان لكل موضع لحنه الخاص، وكان رجال منا يديرون أبوار الإشارة، ويجمعون

ما ياتى، ويرسلونه إلى حيث ينبغى إرساله. واليوم، ع أغسطس، سمعنا من الراديو واليوم، ع أغسطس، سمعنا من الراديو لحن « الأسلحة ستاتى الايلة » وذكر اللحن التلى موضعاً بعيداً في الريف لا في وارسوء فأورثنا هيذا قلقاً أليا ، وأغرانا بتكهن فأورثنا هيذا قلقاً أليا ، وأغرانا بتكهن لا خير فيه ، على أنه بعد منتصف الايل بقليل ظهرت طائرتان وألقتا ١٢ ربطة ، بقليل ظهرت طائرتان وألقتا ١٢ ربطة ، ليس لها غساء ، إذا قيست إلى حاجات ليس لها غساء ، إذا قيست إلى حاجات من من المقاتلين ، ولكن وصولها كان له أثر منعش في كل نفس .

ومن حسن الحيظ أن الطعام لم يكن ينقصنا ، فقد كنا ملا نا محازن كبيرة سرية تكفي جنودنا عشرة أيام ، ثم استولينا بعد ذلك على مستودعات ألمانية كبيرة . غير أن الحاجة إلى الدخائر لم تبرح بالنا قط ، فكانت تورثنا قلقاً ملحاً ، وتتطلب جهداً متواصلا وقد أفنى الأمر بالاقتصاد في الدخيرة إلى تخفيف الاندفاع في هجومنا ، فبذل الألمان أول جهد لانتراع المبادأة منا ، وكان من الجلى أنهم سيحاولون شق طريق إلى النهر وسط مما كزنا ليفتحو اطريقاً للمرور في المدينة . مما كزنا ليفتحو اطريقاً للمرور في المدينة . في أبدينا ، وكذلك كل طريق إلى الجسور ، وكانت المدينة نفسها طريق إلى الجسور ، وكانت المدينة نفسها في أبدينا ما عدا نقط قوية منعزلة .

وقد لغمنا مفارق الطرق المهمة، فأحبط

هذا العمل الجهود الأولى لانتزاع الهجوم منا . غير أنه كان ينقصنا العدد الكافى من الألغام ، فرسم الجنود علامات على الشارع ورفعوا لوحات على عصى كتب علما بالبولندية : «حاذر! ألنام!» فكانت هذه العلامات ترد الدبابات . فتتقهة رد أما وتذهب تلتمس طريقا آخر .

وأحرز غلام في النانيــة عشرة قصب السبق إذ رأى دبابة ضخمة من طراز النمر تزحف على متراس، وكل مدافعها الرشاشة تعالق نيرانها . فتمهل وظهره إلى الحائط ، حتى لاحت اللحظة المناسبة وقذفها بزجاجة من البترول من مسافة ثلاث يار دات ، غاندلعت النار فها وقفز منها رجالها واستسلموا، فأطلات الجماهير الهاتفة على الغـ لام اسم « النمر » وحماته على الأكناف ، ولكنه لم يكن بريد تصفيقاً ، فقد كان له رأى في نوع الزاء، ذلك إنه يزيد خوذة جندى. وكانت أرمةً لأنه لم يكن عندنا خوذات، ومن حسن الحظ أن بعضهم كانت عنده خوذة قديمة من الحرب الماضية ، فقدمت إليه فارتداها . ودمم فها بعد دبابتين أَخريين ، وأخيراً صار جاويشاً!

على أن مركزنا فى فولا أخد يزداد حرجا ، فإن الطائرات الألمانية كانت تغير عليه منذ الصباح الباكر ، وفى هدده المرة

أقبلت بغير حراسة من المقاتلات، وألقت قنابلها من ارتفاع منخفض لا يتجاوز أحياناً مئة قدم. فغطى الدخان الكثيف أحياناً مئة قدم. فغطى الدخان الكثيف الحي كله، وخرج الماس أفواجاً من الأبنية الحترقة يحملون كل ما يستطيعون حمله من متاعهم، وتفرقت جموعهم تنشد السلامة.

ولم يكن ثم ذكر لوارسو في أي إذاعة روسية ، ولا صوت قتال يأتى من وراء نهر الفست ولا، ولاطائرات روسية في الساء . وكان اختفاء الطائرات أعسر فهما فإن بضع مقادلات روسية كان يسعها أن تحصد القاذفات الألمانية التي لا يحرسها شيء .

وفى ٥ أغسطس حدث ما بداكأنه أول ابتداء للانصال بالجيش الأحمر، فقد وجد جنودنا رجلا أجنبياً قبل يومين في القطاع الأوسط، واستجوبه رجال الاستخارات قال إنه الكبتن كالوجين، وأنه ضابط روسي تحت قيادة المارشال روكوسوفسكي، ولم يكن معه أوراق سوى بطاقة شخصية تدل على أنه ضابط روسي متصل مجماعة زارني، وهي وحدة من العصابات السوفيتية تعمل في مؤخرة الخطوط الألمانية.

وقد قال إنه هو وزميل له هبطا بالظلات في جنوب شرق وارسو في ١٥ يوليه، وكانت مهمتهما أن يتصلا بقائد النورة في وارسو في أول أغسطس وارسو. وقد بلغا وارسو في أول أغسطس

فافترقا وفقد كل منها الآخر أثناء حركات الجيش الداخلي . ولماكان جهاز الإرسال اللاسلكي والشفرة مع زميله ، فإنه لم يجد وسيلة للاتصال برؤسائه ، واستأذننا في استعال جهازنا اللاسلكي ليتصل بديوان المارشال روكوسوفسكي ، وقال بلهجة التأكيد إن للجيوش الروسية التفوق الساحق في العدد، وأنها ستكون في وارسو بعد أيام قايلة ، وطلب أن نطلعه على الحالة في وارسوء واقترح أن يسمح له الكولونل مونتر بتوجيه رسالة إلى ستالين مباشرة .

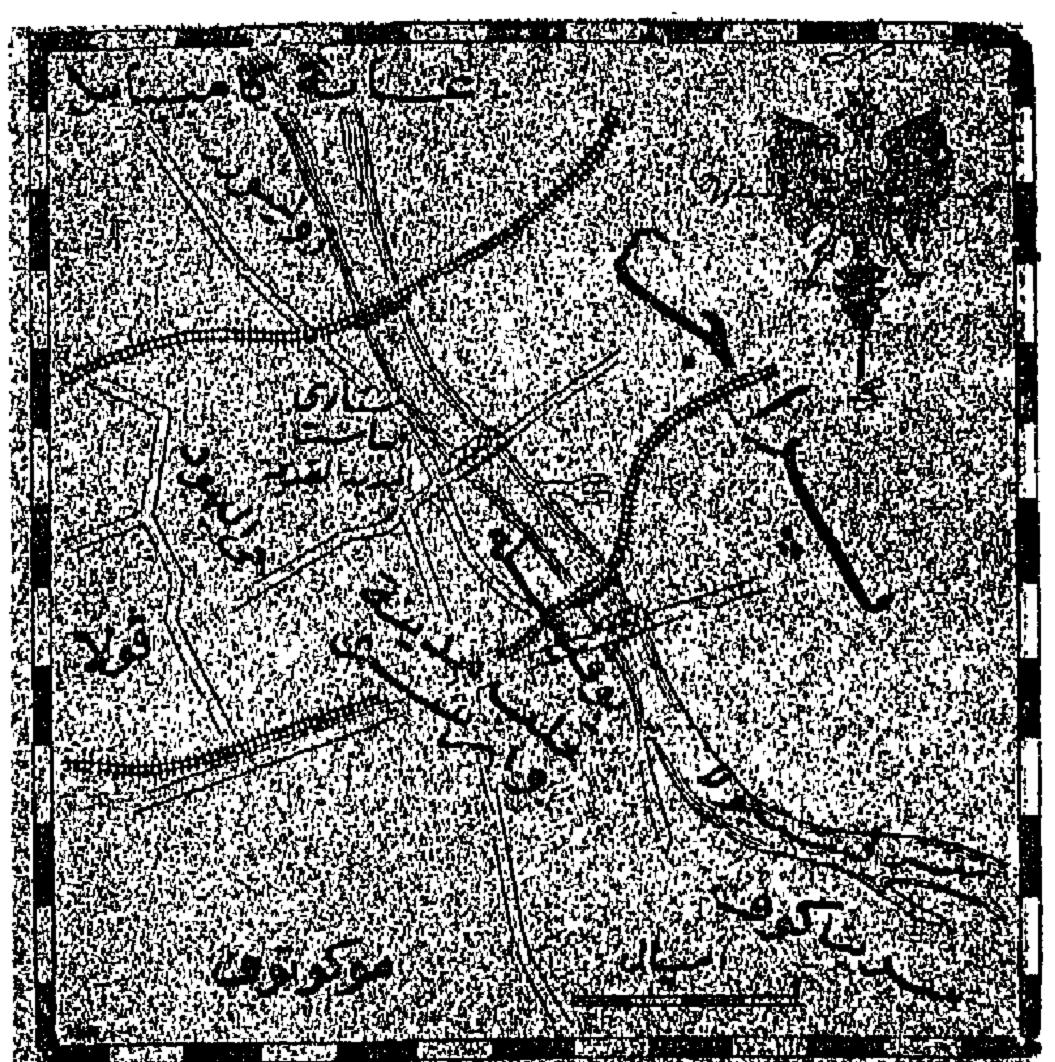
ومع أنه لم يكن يخالجنى شك في أن رئيس الوزارة ميكولا يجك يطاع ستالين اطلاعا وافياً على سير القتال في وارسو، إلا أنه لم تغب عنى قيمة التأييد من ضابط سوفيتي يشاهد الحالة بنفسه ، فأمرت مونتر أن يقدم له كل المعلومات عن مراكز الألمان ومراكزنا، وأن يبعث برسائله وقد طلبت رسالة كالوجين إلى ستالين أن ترسل الأسلحة من لندن وتلقى في مواضع معينة، وأن تضرب الطائر ات بالمدافع الرشاشة نقط احتشاد الألمان في وارسو، وأن تضرب بالقنابل مطارات معينة، وأضافت إلى ذلك: «أن أهل وارسو البواسل يعتقدون أنكم سترسلون إلهم أقوى معونة في الساعات

القليلة التالية. وأرجو أن تسهلوا اتصالى

بالمارشال روكوسوفسكي ووقعها هكذا: «كتن كونستنين كالوجين من جماعة زارنى . وارسو » وبعث الكولونل مونتر أيضاً برسالة كالوجين إلى لندن طالباً أن يحولوها إلى المارشال روكوسوفسكي في جبهة الميدان . ولم يرد رد من السوفيت . وازداد الموقف في فولا سوءاً ، فقد أخذ وازداد الموقف في فولا سوءاً ، فقد أخذ الألمان يقاتلون مستيئسين ليعيدوا فتحالياب الغربي من طريقهم وسط وارسو .

وكان الدفاع عن فولا عسيراً جداً لأنها محوطة بأرض مكشوفة . وفي ٦ أغسطس صار مقر القيادة في الخط الأمامي ، وأصبح من الصعب القيام بعملنا . ولم تحجم قط الفتيات اللواتي كن يحملن الرسائل ، ولكن الاتصال بالكولونل مو نتراً خذيز دا دصعوبة . وكانت الضرورة تقضى بإنقاذ أجهزتنا اللاسلكية وهي أداتنا الوحيدة للاتصال بالقيادة بالعالم ، ووسيلتنا المفردة للاتصال بالقيادة الروسية ، ولهذا أصدرت الأمر بأن ننتقل الى ستارى مياستو — المدينة القديمة .

ولما غادر نامصنع كاملر إلى ستارى مياستو، سرت للمرة الأولى فى حى البهود، وكنا لم نر خرائبها من قبل إلا من نوافذ المصنع. وكانت المدينة القديمة حياً كله منازل. عالية عتيقة ضيقة بنيت فى القرون الوسطى، والكنائس والمنازل متلاصقة، والطبقات



العليبا تشرف على الشوارع الضيقة. وكان هذا الحي لم يمسسه سوء من الحرائق أو القنابل، فظل كماكان منذ قرون.

وصرنا الآن ندافع عن المدينة القدعة في مواضع حصينة : مثل مطبعة الخزانة على الفستولا ، ومن دار البسلدية إلى الجنوب في انجاه قلب المدينة ، ومن بنك بولندة وغيره على الجناحين ، وانتقل ديواننا الجديد إلى ميدان كراسنسكي ، في جناح من مدرسة كان الألمان قد اتخذوها مستشفى .

وكان أول ضابط تقدم إلى في ستارى مياستو هو الكولونل فاشنوسكي ، وهو ضابط على أعظم حظ من الكفاءة ، قلده الكولونل مونتر قيادة هذا القطاع ، وكان

رأيه أن الموقف غاية في الخطورة، فإن اللاجئين المدنيين بفيدون زرافات، والوحدات المسحوبة من قطاعات أخرى تكر راجعة إلى المدينة القدعة، والنظام يحتفظ به، والطعام يقدم، والمعونة الطبية تبذل، ولكن الحاجة إلى المديدة جداً.

فكررت مطالبتى لندن بإلحاح أن ترسل لنا الذخائر والسلاح، وأن تنجدنا بالدفاع الجوى. وأن عطة الإذاعة البريطانية

تعزف كل ليلة اللحن الذي معناه « لا أعمال الليالة الله الموسكو فما ورد منها رد". الليالة فولا !

الحذى المتلهب

و أغسطس، تغيرت الآن صبغة القتال: فقد نجح الألمان، الذين قاموا بهجات في غاية العنف، وبعونة موجات متتابعة من الطائرات المنقضة، وبالمدافع والدبابات، وبإحراق المبانى، في شق طريق لهم بين ستارى مياستو والمدينة الوسطى، ونسف سكة إلى نهر الفستولا عند جسر كيربدز. فقطعت هذه السكة كل اتصال للمدينة القديمة بالمدينة الوسطى،

ولما أصبحنا معزواين على هذا النحو بعث الكولونل مونتر إلى برسالة عن طريق لندن ، يطلب أن نفتح مداخل الحجارى فى ستارى مياستو . وفى اليوم التالى خرج من مدخل الحجارى فى ميدان كراسنسك من مدخل الحجارى فى ميدان كراسنسك شخص عليه طوائف شتى من الأفذار ، وكان فتاة تحمل التقارير من الكولونل مونتر . وهكذا صارت المجارى هى وسيلة مونتر . وهكذا صارت المجارى هى وسيلة الاتصال بين القطاعات فى أحياء المدينة كلها .

الأسلحة الألمانية الثقيلة قد أكره المدافعين عن ستارى مياستو أن يتخلوا عن المتاريس عن ستارى مياستو أن يتخلوا عن المتاريس في عدة مواضع ، ولكنا ظللنا محتفظين بنقط الدفاع الرئيسية وكان مصنع الكهرباء لا يزال يعمل ، وجهازنا اللاسلكي غير معطل ، وكانت موسكو لا تزال صامة ، ولكن محطة الإذاعة البريطانية في ذلك اليوم أذاعت اللحن الذي معناه « الليلة نعمل » وأتبعت هذا بعزف لحن « الحزام نعمل » وأتبعت هذا بعزف لحن « الحزام الأحمر » ومعناه « فوق وارسو » .

وأقبلت الطائرات عند منتصف الليل ، فسرعان ما اجتاحت الأنوار الكشافة الألمانية السهاء وانفتحت أفواه المدافع الألمانية المضادة للطائرات ، ولكن هذه لم تنحرف عن طريقها ، فبادرت ١٥ امرأة من العاملات في المليشيا إلى إضاءة مصباح من العاملات في المليشيا إلى إضاءة مصباح

الزوابع، ورسمت بالأنوار صلياً هائلا، فيبطن الطائرات وقد عددنا منها سبعاً إلى قريب من الأرض وألقت حمولتها، فأرسلت المدينة كلها صيحة ترحيب بها. وكان الناسيم تفون، ويصيحون، ويدعون ويضحكون ابتهاجاً. ولكنهم وقفوا ينظرون بغير حراك، وقد اضطرمت النار في إحدى الطائرات وسقطت محترقة فيا وراء الفست ولا.

ودارت المركة في المدينة كلها الآن بعنف جديد ، لأن بعض ما ألقته الطائرات سقط بين المراكز البولدية ومراكز العدو. وسقطت ربطة فوق كنيسة على مسافة مئى ياردة من بنك الاقتساد القومى ، وهو حصن ألمانى ، فصعد أربعة رجال بواسل إلى السقف فسقطت الربطة من الداخل وشقوا السقف فسقطت الربطة في أيديم ،

وفى لياتى ١٢ و ١٣ أغسطس ألقت الطائرات تموينات أخرى .

وقد استطعنا أن نظفر بها بين في المئة مما ألتى إليذا ، فقوت هذه المعونة قلوب الجنود والشعب على السواء ، فبلغت النقة حدا رائعاً . وكانت هذه الأمداد تكفي لا لتمكيننا من الدفاع فحسب ، بل لاستئناف الهجو ، من الدفاع فحسب ، بل لاستئناف الهجو ، من أخرى .

وفي خلال هذين اليرومين قامت وحدات

بهجمات ناجحة وتضت على عدد من الجيوب الألمانية المنعزلة ، ولكنا لم نستعد زمام الهجوم ، وجاء اقلم الاستخبارات بأن قرات ألمانية جديدة تصل ، وكان من اللم أن فتور الهجوم الروسى ، لسوء الحظ قد مكن قوات ألمانية من العمل ضدنا .

وفي ١٤ أغسالس خرجت موسكو عن صمتها ، فأذاع الراديو السوفيتي الرسمي ، ومحطة الإذاعة البريطانية معاً اليان التالئ: « نشرت حديثاً في عدة صحف في الخار ج أخار من مصادر بولندية عن الثورة الق يدأت في وارسو في أول. أغسطس بأمر من المهاجرين البوانديين في لندن . وتد زعمت الصحف البولندية وراديو الركومة اللاجئة إلى لندن أن توار وارسوكا واعلى اتصال بالقياء السوفيتية العلياء وأن هذه القيادة لم تبذل لهم أية معونة . فهذا الزعم إما أن يكون ناشئاً عن سوء تفاهم، وإما أن يكون قذفا في حق النيادة السوفيتية العيا. ولدى وكالة تاس من المعلومات ما يدل على أن الدوائر البولندية في لندن ، وهي المسئولة عن الثورة في وارسو، لم تبذل أي محاولة لتنسيق همذه الحيركة مع القيادة السوفيتية العلياء فني هذه الظروف لا يكون المسئول عن ندّ نج الحوادث في وارسوسوى دوائر المهاجرين البولنديين في لندن » .

وقد كان وقع هذا الإعلان في وارسو هو الذهول ، فأثار أعمق محاوف الشعب وسخطه وشكوكه ، فما نسوا ذلك النداء الحار من موسكو: «ياأهل وارسو، إلى السلاح! هاجموا الألمان! ليس ثم وقت يضيع! » وما زالوا يذكرون اتهام رؤساء الجيش الداخلي بأنهم يعملون سراً على بقاء قواتهم جامدة في وارسو.

وقد واقق ذلك ورود الأخبار بأن ميكولا بجك قد عاد إلى لندن من موسكو. ولم يذكر شيء عن جادثاته مع مولوتوف وستالين ، ومن الجلى أنها لم تنص إلى اتناق بين الحكومتين.

وقد أدركنا أنه في الوقت الحاضر لا يجور النا أن ننتظر أى مدد سوفيتي من الجو، أو أية معونة أخرى، أو أية حماية جوية أو أية معونة أخرى، وأنه ليس لنا الآن إلا أن نعوس على قوتنا، وعاينا أن نحتفظ بوارسو بدون مساعدة من الروس إلى أن يستأنفوا زحفهم على من الروس إلى أن يستأنفوا زحفهم على ألنانيا. وكنا نعلم أن الروس لا يستطيعون أن يستأنفوا الزحف دون أن يمتأنفوا وارسو. فالمسألة هي : مني يتحركون ؟

ولماكان الهجوم الروسى قد بلغ عنفوانه على قوات العدو المتفككة المهافتة، فقد بدا لما أن قوة الاندفاع وحدها ستبلغ الروس وارسو قريباً، فعاينا أن نثبت حتى يأتوا.

وأقبل زعماء الآحزاب السياسية إلى مقرقيادتنا بمشروعات لزيادة عملهم، واقترح اثنان من حزب الفلاحين أن أصدر الأمر إلى كل وحدات الجيش الداخلي السرى في بولندة بأن تزحف لنجدة العاصمة.

وكنت أعرف أن وحداتنا الريفية السيئة التسلح لا تستطيع أن تغير الموقف تغيراً يذكر ، غير أن عملا في مؤخرة العدو يحول نظره ، قد يكسبنا فسحة من الوقت، وكان الوقت هو العامل الجوهرى ، ورأيت أيضاً أن وحدات تأتى من الريف قد تجلب مقادير من السلاح يتيسر تهريها إلى المدينة ، فقبلت من السلاح يتيسر تهريها إلى المدينة ، فقبلت اقتراح حزب الفلاحين ، وطلبت من لندن أن تذيع رسالة تأمر كل الوحدات الميسورة الحسنة التسلح بأن تقصد على الفور و بأسرع الوسائل المكنة إلى وارسو.

وفى الوقت نفسه ، وبواسطة لنسدن ، أصدرت الأمر إلى جميع الفلاحين القريبين من وارسو بأن يعدوا تقديم الطعام إلى المدينة أول واجب عليهم . وكان خزب الفلاحين ينظم هذا التموين .

وقد استجاب ضباط الجيش الداخلي في بولنده كلها لأمرى بأن يزحفوا لنجدة العاصمة ، غير أن عقبات شتى اعترضتهم . العاصمة أنباء من لو بلين ولفوف والمناطق الأحلى الواقعة تحت مسيطرة الروس ،

وكانت الأنباء كلها مجمعة على أن وحدات الجيش الداخلي التي أعربت عن رغبتها في الزحف إلى وارسو ، قد نزع سلاحها.

ولم يتيسر لي ، إلا بعد أن وصلت إلى لندن في مايو ٥٤٥، بعد هزيمة ألمانيا، أن أرى برقيسة من لوبلين مؤرخة في ٤٢ أ كتوبر ٤٤٤، تروى أمراً صادراً من قائد كتية المشاة السوفيتية السادسة عشرة، وهذا الأمريروي أمراً عاماً كنت أصــدرته إلى وحدات الجيش الداخلي عن طريق محطة الإذاعة البريطانية في ع ١ أغسطس ع ١٩٤٤ ، وقد طلب الأمر السوفيتي من ضباط الجيش الأحمر أن يمنعوا سمير وحدات الجيش الداخلي إلى وارسو، ويقول إن كل وحداته التي لا تزال تعمل في المنطقة بجب أن ينزع سلاحها فوراً ، وأن توجه إلى الراكز العسكرية لترحيلها. وقد وصف الجيش الداخلي بأنه ((الجيش الوطني البولندى الذى تؤيده حكومة المهاجرين البولنديين ».

وقد فهم الألمان من بلاغ وكالة تأس ما فهمناه: أى أن الجيش الداخلي يقف وحده الآن أمام قوات متفوقة عليه تفوقاً مماحقاً ، ولهاذا توقعنا أن يقوم الألمان بهجوم قوى على ستارى مياستو ، وهو قطاع ضعيف جداً .

وفى اليوم السابع عشر من القتال بدأ الألمان يضربون وارسو بالمدافع الثقيلة الت استخدموهامن قبل فى حصارهم لسباستوبول، وكان انفجارها يدمم عمارات برمتها، وقد توخى الألمان دقة عظيمة فى استخدام المدافع وسددوا نيرانها إلى قيادات المناطق ومماكن لمم اللاسلكى ، كما سددوها إلى ما كان لمم من مخازن مؤن ومستودعات للذخيرة.

وبعد أن استمر هذا الضرب طول الصباح انقطع إلى حين، وتقدم رسل الألمان في مواقعنا في سكسوني بارك رافعين عاماً أبيض، فتما بلهم ضابط بولىدى خارج خطوطنا فسلموه رسالة بتوقيع قائد القوات الألمانية في وارسو . يطلب منا الاستسلام ويعرض على جنود الجيش الداخلي حقوق المحاربين في الأسر، ويهدد إذا رفض هذا الاقتراح، بسحق المدينة وأهلها .

ولم تحدث هذه الرسالة أدنى تردد في نفوس أركان حربنا .

وكان ينبغى، بمقتضى أصول الحرب كلها، لقوة حربية فى مثل موقفنا ، أن تستسلم، ولكنا رأينا أن الاستسلام للألمان مؤداه ذبح الجنود والمدنيين على السبواء ، ولهذا وعلى الرغم من امتناع معونة السوفيت، لم يكن أحد يشك فى أن سبيانا الوحيدة هى أن نواصل القتال حتى يستأنف الجيش الأحمر نواصل القتال حتى يستأنف الجيش الأحمر

زحفه . وقد أمم ت الكولونل مونتر بأن لا يرد على رسالة القائد الألماني .

وقد استطعنا أن نوجه إلى العدو رداً صريحاً بطريقة أخرى. فقد قام الكولونل موتتر بسلسلة من الهجات على مواقع قوية للعدو ، مبتدئاً بدار التلفون في القطاع الأوسط. وكان هذا البناء الضخم، وهو من أعلى المبانى في المدينة ، لا يزال وكراً لمقاومة العدو ، وكان جنو دنا قد أحدقوا به، ولكن الحامية ثبت وجعلت تقذف الشوارع بنار متصلة من النوافذ العالية .

فددنا مجومنا على هذا الحصن بمعونة شيخ جاوز الستين كان قبل ذلك قد تطوع فرد . وكان الشيخ عنيداً ، فركب رأسه ومضى على طريقه ، وكان قبل ذلك عاملا فنياً في دار التلفون ، ويعرف البناء حق معرفته، وكان إلى جوارالمبنى بعض الحرائب، فقضى الليل وحده يحفر سرداباً تحت فقضى الليل وحده يحفر سرداباً تحت الحرائب . وبعد أكثر من أسبوعين من العمل الشاق ، كان قد حفر ممراً طوله نحو المعمل الشاق ، كان قد حفر ممراً طوله نحو مئة ياردة ، وبلغ بدروم مبنى التلفون ، ثم العدو إلى قائد المنطقة . فرأى الكولونل أفضى بسر هذا المر المؤدى إلى حصن موتر ، اعتماداً على هذا الخبر ، أن يسخو موتر ، اعتماداً على هذا الخبر ، أن يسخو بالذخيرة للهجوم .

وفي الليلة التالية ، وفي الساعة الثانية ،

بدأ الهجوم في هذا السرداب، فدارت معركة عنيفة داخل المبنى حيثأقام الألمان المتاريس في كل طبقة وكل ممر ، واستخدم جنودنا الألغام ، فنسفوا الجدران وشقوا ممرات واستحدم من الدخان واستحرت المعركة في سحب من الدخان الكثيف ، وأبدى الألمان مقاومة عظيمة ، وقاتلوا من أجل كل غرفة وكل طبقة .

و بعدعشر ساعات من القتال أبيد الألمان، وجرح الشيخ الذى حفر السرداب فى خلال القتال، فكوفىء بمسدس وعشر طلقات.

وفى الأيام القليلة التالية زاد الهجوم فى قلب المدينة شدة ، وفاز بمثل هذا التوفيق، فقضينا على مراكز ألمانية منعزلة ، وغنمنا دخائر لا تقدر بشمن ، غير أن هذا لم يكن يكفى للانتصار على قوات العدو الرئيسية . فشرع الألمان فى المائيسية . فشرع الألمان فى المائيسية . مركز على ستارى مياستو .

وقد عثرنا بعد بضعة أيام على أمر مع منابط ألمانى قتيل، فيه بيان دقيق لقوة العدو المستخدمة فى هذا الهجوم فى منطقة لم يكن لنا فيها سوى خمسة آلاف رجل مسلحين كيفها اتفق وقد جاءت الضربة الكبرى من عشر كتائب من المشاة الألمان تؤيدها بطاريتان من المهندسين ، ووحدة من بطاريتان من المهندسين ، ووحدة من ديايات النمر ، و ٢٠ مدفع ميدان ،

و ٥٠ مدفعاً ضخماً وبطاريتان من مدافع عيار ٧٥ م، وبطارية من عيار ٣٨٠ م، (من نفس النوع الذي كان الألمان يضربون به دوفر من شاطىء المانش) وسرية للألغام، وقطار مصفح وفضلا . عن ذلك كانت الطائرات المنقضة تقذف المنطقة بانتظام كل الطائرات المنقضة تقذف المنطقة بانتظام كل ساعة في البداية ، ثم كل ربع ساعة .

وكان تركيز الضرب على هدا النحو، موجها إلى منطقة لا تتحاوز مساحتها كيلومتراً مربعاً. وكان اللاجئون قد زادوا عدد السكان في هذه المنطقة المحصورة إلى عدد السكان في هذه المنطقة المحصورة إلى التى يرجيع عهدها إلى القرون الوسطى، وقاية من هذا الضرب من مدافع الحصار الثقيلة، فتقوضت كأنها مصنوعة من ورق، ودفن آلاف بحتاً نقاضها، وكانت كلا شعت النار فها تحترق كأنها من حطب.

وفى الساعات الأولى من هدا الهجوم أقبل على مقر القيادة أربعة من الجنود يحملون حثة الملازم كامار، وكان من أوثق رفقائى صلة بى ، فأردته شيظية أصابت رأسه ، وكانت زوجته وبنته ترتديان البزة العسكرية، فتركتا مما كزهالتشيعا الجنازة، ولم يكن عندنا نعش فسدت ألواح الخشب مسدة ، وحملنا الجثة علمها ودليناها في القير، ولم نطلق ناراً لأننا لا تستطيع أن نستغى ولم نطلق ناراً لأننا لا تستطيع أن نستغى

على الفور إلى واحباتهما .

وكان في كل أبحاء وارسو عدد لا يحصى من الجنود، رجالا ونساء، يرتادون المجاري محاولين أن يصلوا مراكزنا المنعزلة بعضها بمعض ، وكانت شبكة المجارى التي بنيت منذ ستين عاما، تيها معقداً تحت الأرض، ومجهولا شديداً الخطر، يمتد أميالاً. وكانت المسالك فمها متفاوتة السعة ، وأصغر ما عكن المرور منه ارتفاعه ثلاث أقدام وعرضه قدمان ، وكانت قطع الزجاج وأشاهها كثيرة في الأوحال الراسبة في أرضه المقعرة ، فمن المستحيل الزحف على اليدين والركبتين ، فإن أيسر جرح يحدث تسميا قاتلا، فكان على سالكها أن يستعمل عصور فرين قصريرتين يعتمد علهما ويثب كالضفدعة وثبات قصيرة ، فالسير غاية في الطء والإجهاد، وأحد هذه المسالك بين ستارى ميامدتو ووارسو الوسطى كان يستغرق اجتيازه تسع ساعات ، وإن كان طوله لا يزيد على ميل .

وكانسلوك بمر ضيق كهذا فى ظلام دامس وأقذار ترتفع إلى الخصر ، كثيراً مايورث المرء فزعاً شديداً . وقد رأيت رجالا من أجراً الناس لايترددون فى الهجوم على الدبابات برحاجة من البترول ، يتهالكون ويتهافتون

بعد أن يقطعوا بضع مئات من الياردات ليس إلا من هذه المسالك الضيقة الوحمة.

وكانت هناك مسالك قليلة واسعة استطيع المرء أن يقف فها معتدل القامة تقريباً ، ولكن استخدامها كان ينطوى على خطر آخر ، لأنها مجعولة ليجتمع فها ما ينزل في المجارى من أحياء برمتها ، فالماء فها عال والتيار قوى، ولاسبيل إلى سلوكها إلا بالتعلق الحبل ، وقد محدث في أية لحظة أن يتدفق اللاء فجأة من أى مسلك من المسالك الرافدة . فيمتلى المكان و يجرف التيار من فيه . وقد ضاعت أرواح كثيرة على هده المسالك .

وكانت لندن هي مركز حركة المرور لنظام مواصلاتنا بالمجاري ، وكان يبدو من السخافة المطبقة أن نبعث برسالة عن طريق لندن لنتصل بمن هم على مسافة بضع مئات من الياردات ، ولكنه كان ينقصنا الأسلاك للتلفون ، وكانت أجهزتنا اللاسلكية على الموجة القصيرة أضعف من أن تصلح لاتصال بعضنا ببعض ، ولحن في الوقت نفسه تستطيع بسهولة أن تتبادل الرسائل مع محطات لاسلكية قوية . وهكذا كانت مع محطات لاسلكية قوية . وهكذا كانت من الرسائل ترسل من كل الجهات من الرسائل ترسل من كل الجهات إلى لندن لتعاد منها من أخرى .

وحدث مرة أن دورية دخلت في المجارى

يؤدى مباشرة إلى قلب المدينة ، استطاعت أن تصل إلى هدفها بعدأن قضت ١٩ساعة في البحث ، وإذا بها تجدأن الفتحة مقفلة ، ولم تكن ثم وسيلة لفتحها من الداخل ، فبذل أحد رجالها مجهوداً ضخا وارتد إلى فبذل أحد رجالها مجهوداً ضخا وارتد إلى فها تكليف القطاع الأوسط أن يفتح مدخل فها تكليف القطاع الأوسط أن يفتح مدخل الحارى . ففتح ، وأخرج الرجال منه . وصار من المستحيل الآن تقريباً المستمرار في استخدام الراديو ، ففي ٢٥ أغسطس قال ضابط الإشارة إن ثلاثة من أخهزتنا اللاسلكية الأربعة دفنت تحت أحهزتنا اللاسلكية الأربعة دفنت تحت الأنقاض وتحطمت ، وأن الرادع عمله متقطع وقد يكف عن العمل في أية لحظة .

فى زونيبورز لترتادها وتهتدى إلى مسلك

وكان هذا يهددنا بخطر وبيل ، فإن الراديو لم يكن الوسيلة الوحيدة للقيام بواجباني كفائد للجيش الداخلي في بولندة كلها فحسب ، وإيما كان المناط الوحيد للأمل في الاتصال بالسوفيت حين يستأنفون الزحف ، فلم تبق لي حيلة إلا أن أنقل هيئة أركان حربي إلى قلب المدينة حيث كانت عطات الراديو تعمل ، ولم تكن مستهدفة لمثل هذا الخطر المستمر ، وقد اخترت موعداً لهذا الانتقال ليلة ٢٧ أغسطس . وفي الساعة الحادية عشرة خرجنا ،

وكان مدخل المجارى فى ميدان كراسنسكى على مسافة ٢٠٠٠ ياردة من المراكز الألمانية ، وقدغطته قنا بلهم اليدوية ومدافعهم الرشاشة ، وكان علينا أن نقطع ٢٠٠٠ ياردة على ضوء الحرائق المشتعلة فى المبانى ، فوقفت جماعتنا واحداً وراء الآخر مستندين إلى حائط ، وجعلوا ينطلقون فرادى ، وبعد فترات متفاوتة إلى أكياس الرمل التي يحمى المدخل .

ولما هبطت إلى الجدار المبنى بالأسمنت المفضى إلى المسلك ، أدارت رأسى الرائحة الكريهة ، وأسال دموعى الهواء الفاسد، فتدليت فألفيت الماء القدريصل إلى فخدى، وكان الأمريتطلب جهداً بالغا للتغلب على الاشمئزاز ، وكان التيار من القوة بحيث كان يتعذر الاحتفاظ بالتوازن ، فأمسكت بالجبل الذى في يد المرشد، وقبضت عليه بكل بالجبل الذى في يد المرشد، وقبضت عليه بكل قوتى و تقدمت خطوات الأفسح لمن يلينى .

وقد قضينا ساعة في حشد الجماعة كلها في المجارى ، وكانوا نحو أربعين ، ثم وقفنا ننتظر في ظلام دامس . ولما كنا سنمر تحت فتحات واقعة كلها تقريباً في المراكز الألمانية ، فقد حظرنا استعال الضوء ، وحرصنا على الصمت التام . وكان التنفس صعباً من جراء الرائحة ، وكان على كل من يدور رأسه و يعجز عن مواصلة السير أن يجذب الحمل ثلاثاً ، وحينئذ يأمم المرشد

العد وكان المقررأن نستر بح قليلا بعد المعد المعدمة ال

وكان علينا أن نقطع ميلا، فإذا سارت الأمور على ما يرام رجونا أن لا تستغرق الرخلة أكثر من خمس ساعات.

وسار الطابور يتقدمه جنديان مع كل منها مدفع تومى، وسرعان ما اشتد التيار، واضطررنا أن نقعى قليلا فى هذا الموضع، لأن المجازة لم يكن ارتفاعها يزيد على خمس أقدام، وإذا بصرخة فظيعة تفاجئني من خلف، ذلك أن الفتاة باسيا التى اتخذتها للمراسلة تزحلقت وردها التيار إلى الوراء.

واستطاع بانكوسكى أن يمسكها قبل أن تفلت ، وأن يجذبها ويقفها على قدمها مرة أخرى، وكانت الأصداء التي تجاوبت مروسعة، وكانت ناطقة عزيج من الحزن والفزع واليأس بجاوز طاقة البشر.

وكنا من حين إلى حين نضطر أن عر عت سيل من الماء ينحدر علينا من مواضع في سقف المجارى دم تها القنابل، وقد كاد هـذا الماء يغرقنا، وكان المجرى ربما أضاءه نور ينفذ إليه من تغره، وكانت هذه أخطر المواضع، لأناكنا فيها على مسمع من الألمان، وقد يقذفوننا في أية لحظة بالقنابل. و بعد زمن قل ماء المجرى، ولكن السير لم يكن من أجل ذلك أسهل، لأنه كان أحفل

بالأقدار، والتنفس أصعب من جراء النتن. وكنا لاتنفس إلا تحت الثغرات الخطرة.

وأخيراً لمحت على بعدد ضوءاً خافتاً من مصاح إشارة أزرق ، وكان لا يزال علينا أن نقطع مئتى ياردة، خيل إلينا أنها لا تنتهى، وكانت ظهور نا وعضلات سيقاننا قد أصابها التوصيم ، وكان الضوء الأزرق يبدو لنا كأنه ينأى عنا إذ نتقدم، ولكنا بلغناه أخيراً، ووجدت يدى حبلاً مدلى من المدخل فوقنا فحرجنا به من الفتحة الضيقة .

وكان للنظرة الأولى التي ألقيتها على قلب المدينة وقع قوى غريب، فأحسست أنى في عالم آخر، فقد رأيت بيوتاً قاعة وبعض زجاجها سليم، ولم تكن الأرصفة مكسرة أو عليها أنقاض، وكان من الجلى أن الناس لا يزالون يجدون الماء، فيل إلى أن وارسو ما انفكت تحى حياة السلام.

ومضينا والأقدار تقطر منا إلى مقر الكولونل مونتر، حيث أعدت لى ولرئيس أركان حربى غرفة واحدة . وسرعان ما أعطوا كلا منا دلوًا من الماء لنغتسل ، فكانت أعظم النعم، فسر في أن أنضُو ثيابى التي كان يفوح مها النتن ، ورقدت نظيفاً لأستر يم قليلا

وبعد ساعات أقبل مو تتر ليصف الموقف في المدينة، فقال إن أزمة الطعام تزداد حدة

بسرعة ، وإن معظم المخابر قد دمى ، وأن الخبر لن بوجد بعد الثامن من ستمبر، وقد عجرت الأمهات عن تغدية أطفالهن لما صابهن من الرجات العصبية ، ولأن اللبن معدوم ، وقد كثرت الوفيات بين الأطفال حكثرة مروعة ، والتيفوس وغيره من الأوبئة بهدد الناس ، والدسنطاريا متفشية . وكان لما أذاعه السوفيت من رفضهم أن يأذنوا للقوة الجوية في استحدام مطاراتهم وقع عميق في نفوس الناس ، ولم تكن الأنباء من وراء الفستولا مشجعة ، لأنها لا تنيء بأكثر من الهدوء النام .

وكان أول ما يعنيى أن أنقد المدافعين عن ستارى مياستو ، وهم ١٥٠٠ ، وكانوا لا يزالون التين فيذلك الموقع الأمامى المقضى عليه . وكانت خطتنا الأولى أن نقوم بهجوم موحد محركم التنسيق نفتح به تغرة في خط العدو، وقد حدد نالذلك ليلة ٣٠٠ أغسطس وكانت مهمة الكولونل فاشنوسكى في ستارى مياستو غاية في الصعوبة ، فقد كان عليه أن يسحب جنوده دون أن يفطن العدو، وأن ينقلهم إلى مما كز حديدة للهجوم وأن ينقلهم إلى مما كز حديدة للهجوم ولكن المدنيين أصابهم الفزع حين وأرادوا لحزعهم ولكن المدنيين أصابهم الفزع حين مقربة من الجنود ، فانطلقوا يحرجون من السراديب ، فلفتت صيحاتهم بحرجون من السراديب ، فلفتت صيحاتهم

نظر العدو فشرع بطلق النار على المتاريس المهجورة، وما استطاع فاشنوسكى أن يحلص وحداته ويردها إلى مراكزها في الوقت المناسب لصد هجات الألمان ، إلا بعد عنا، شديد . وذلك فيا عدا إحدى الوحدات ، فإنها لم تتلق الأوام الجديدة في الوقت فإنها لم تتلق الأوام الجديدة في الوقت المناسب ، فها حمت الأسفين الألماني في الوقت المعين وحدها وبدون معونة ، غير أنها ما لمنتأن ردتها نيران العدو الشديدة وألجأتها الى الاحماء بالمجارى ، ولم يكن معها مرشد فضلت ، وحرجت من تعرة في موقع ألماني . ومن حسن الحظ أن الليلة كانت مظامة ، ومن حسن الحظ أن الليلة كانت مظامة ، وكان حنوده برتدون بقايا ثياب عسكرية وكان حنوده برتدون بقايا ثياب عسكرية ألمانية استولؤا علها .

فأفشى الأمر في جنوده همساً أن ينزعوا ما على أذرعهم من الشارات البيض والحمر، وصف رحاله وجعل على رأسهم أربعة كانوا يحسنون الألمانية، ثم أصدر أوامره باللغة الألمانية بصوت مسموع، ومضى بهم بسرعة إلى المراكز البولندية على مسافة مئتى ياردة، وما كاد يفعل حتى وقفته دورية ألمانية، وحدره رئيسها، وأمره أن يسير في سكينة وحدره رئيسها، وأمره أن يسير في سكينة حتى لا يجتذب إليه نيران البولنديين، فسأله عن الطريق الذي يسلكه ليتحنب فسأله عن الطريق الذي يسلكه ليتحنب الألغام، فدل عليه، فقاد كتيبته سالمة

لى الاستحكامات البولندية. غياه البولنديون نيران البنادق، فقتل واحد وجرح اثنان. على أن محاولة تخليص المدافعين عن ستارى مياستو أخفقت، ولم تبق سوى سبيل واحدة للتراجع وهي المجارى. وكان هذا من أصعب القرارات التي اضطررت الي اتخاذها في وارسو، فإنه لكي تنفذ هذه الحظة يجب أن تخلو الاستحكامات من حماتها، ومتى تزلوا إلى المجارى فإنهم لا يستطيعون أن يكروا راجعين، هذا إلى أنهم وهم فها سفقدون كل وسيلة للدفاع، وأخلق بوجود مثل هذا العدد الكبير في المجارى في وقت مثل هذا العدد الكبير في المجارى في وقت واحد، أن يلفت نظر الألمان إلهم، ويكفي أن فذ عن فلا يخرج منهم أحد حياً.

على أنى لم أجد بديلا من هذا ، فأصدرت الأمر وأنا أشعر بثقل التبعة . وكان من حسن الحظ أن الألمان بعثوا برسل يقترحون هدنة إلى منتصف الليل ، ليدفنوا موتاهم ، فقيل الاقستراح الألماني وصدر الأمم بالاستعداد للانسحاب بطريق المجارى .

وقد جاءوا يحملون معهم جرحاهم ، ومن المستحيل أن يتصور المرء كيف فعلوا ذلك ، ولكنهم فعلوه ، وسار الصف في المجاري ببطء ، ولكن بغير توقف أو راحة ، لأنه كان لابد من التقدم ليتسنى للواقفين عند

مدخل المجارى أن ينزلوا . وظلت المجارى وقتاً طويلا غاصة بالجنود ومعهم . . . من اللدنيين ، و . . ، من الأسرى الألمان .

فارنة

جعلت مقرى الجديد فى بناء استخلصناه من الألمان ، على مسافة ، ٣٠٠ ياردة من مركز ألمانى ، فقد علمتنى التجربة أن آمن مكان أقربه إلى خط القتال ، فإن الألمان لا يجرؤون أن يضربوا بالمدافع أو بالطائرات موقعاً هذا مبلغ قربه من مماكزهم .

وكان مجلس الاتحاد القومى يعقد جلسات في مكان قريب ، وكنت أشهد اجتاعاته كل يوم ، وقد بحث المجلس وسط أصوات الانفحار ، اقتراحاً من لندن بضم لفيف من الشيوعيين إلى الحكومة ، وهو تساهل من أجل روسياكان رئيس الوزارة ميكولا يجك يرجو أن يؤدى إلى تفاهم معها. غير أن المسألة كان من العسير جداً تقرير شيء فيها .

فما كان ثم أدى شك فى الموقف العام تعاه الشيوعي فى بولندة ما كان يعد هيئة عنل عقائد سياسية، وإنما كان يعد أداة لدولة أجنبية ، ولهذا كان خليقا أن يسخط الناس جدا أن يضم شيوعيون إلى الحكومة البولندية

غير أن المجلس لم يسحث في هل يضم أو لا يضم شيوعيين إلى الحكومة ، فقد

كان أعضاؤه جميعاً يدركون ضرورة الاتفاق مع روسيا ، وأن الاتفاق يتطلب التساهل من بولندة ، وإنما كان موضوع البحث الوحيد هو هل نقدم لروسيا هذا التساهل الآن ، أو أن نطلب من روسيا كما نصح الاشتراكيون أن تستأنف العلاقات السياسية قبل أن نقدم تساهلا جديداً.

وكان رأى بعض الأعضاء أن التساهل مع روسياخليق أن يدفعها إلى تقديم مطالب جديدة، وقالوا إن شروط الروس لاستئناف العلاقات كان في البداية أن تقبل بولندة خط كيرزون كحد نهائى بين بولندة وروسيا ، وكان مؤدسى هذا النزول عن نصف أرضنا تقريباً ،

وكانت الحكومة قد خاطرت بضياع ثقة الأمة بها وتأييدها لها ، وقبلت أن تبحث في هذا التقسيم ، ولكن الحكومة الروسية قدمت حينئذ طلباً جديداً : فقد أعربت عن استعدادها للمباحثات ، ولكن مع حكومة بولندية «صديقة» لروسيا، واتهمت الحكومة البولندية الحالية والجيش الداخلي بأنهما «جامدان» ، وأنهما يتعاونان مع الألمان .

ولما صرح ميكولا بجك بأنه مستعد لإقصاء أى شخص غير صديق لروسيا، واجهه الروس فجأة بأمم واقع، إذ أقاموا في. موسكو « لجنة التحرير القومية » الشيوعية

التى انتقلت فما بعدإلى لوبلين والتى اتخذوا منها حكومة لبولندة . والآن تطلب روسيا إدخال ممثلين لهذه اللجنة في الحكومة البولندية تمهيداً لتجديد العلاقات السياسية .

وأخيراً اتخذ مجلس الاتحاد القومى قراره الخطير بالإجماع: أن يؤيد رئيس الوزارة في إجابة هـذا الطلب الأخير، فإن التعجيل بإجابة مطالب روسيا قد ينقذ معظم العاصمة وأرواح المدافعين عنها .

ولكن الحوادث لم تحقق هذا الأمل. فقد قوبل ما عرضه رئيس الوزارة بمطالب جديدة ، مؤداها أن يعيد تأليف وزارته ، وأن يعين فيها واحداً من كل حزب من الأحزاب البولندية الكبرى ، وأن تكون الوزارات الأربع عشرة الباقية لأعضاء لجنة لوبلين المؤلفة من دمى في أيدى السوفيت .

و سبتمبر: لم أكف قط عن طلب عذخائر وأسلحة من طريق الجسو ، ولكنى أصبحت لاأعتقد أنها ستجيء . وكانت المدافع والغارات قد دمم مصانعنا . ولم يبق بعد ٢ سبتمبر عندنا خبر ، وكان كل ما بق من الذخائر ٢ ٢ طلقة لكل جندى ، غير أن القنابل اليدوية المصنوعة من المفرقعات غير أن القنابل اليدوية المصنوعة من المفرقعات التي استولينا علم اكانت أكثر قليلا .

وفى ع سبتمبر دمم مصنع الكهرباء تدميراً تاماً، فانقطع اتصالنا اللاسلكي بالعالم

وتعطلت مصانع الذخيرة. وقد وجدنا بعض الآلات التي تدار بالمترول واستخدمناها في إدارة المحركات ، وبعد أيام أوجدنا تياراً كافياً لإدارة أجهزة اللاسلكي ، وواصلت المصانع إنتاج قليل من القنابل اليدوية .

وبلغت محنة الشعب أقصى حدود الطاقة فقد كانوا يعيشون منذ خمسة أسابيع ويموتون في سراديب رطبة ، وأصبحوا هَرْلَى ،متهضّمي الوجوه، حجرسي العيون، وكادت أعصابهم تتحطم من الظمأ والجوع والمتاعب والضوضاء المتزايدة والخطر الدائم.

وكانت حالة الجنودالنفسية لاتزال حسنة، وكنت بهم فحوراً ، بل أعظم فحراً مماكنت في أيام الانتصار والحماسة ، فقد ثبتوا على الرغم من الجوع والظمأ والجراح وقلة النوم، وكنت أرى آيات التعب على وجه كل جندى ، ولكني كنت أتبين أيضاً عنما والهبوط في الحالة المعنوية بين الأهالي ، وكانت ندرة الذخيرة ونفاد الطعام، والهبوط في الحالة المعنوية بين الأهالي ، كان هذا هو الذي لم يسمح لي بأي وهم فيا يتعلق باقتراب النهاية المحتومة .

ولكن خاطراً واحداً كان يجدد عزمى كل يوم على المضى فى القتال ، ذلك أن استئناف الهيجوم السوفيتي على جهة وارسى قد يحدث فى أية ساعة ، إذ لامفرمن زحف السوفيت . وقد يبدأ غداً .

ه سبتمبر: في الصباح الباكر قام الألمان بهجوم مم كز بالمدفعية والطائرات على بويسله، وهو مم كزنا بين قلب وارسو ونهر الفستولا، فكان من الجلى أنهم ينوون أن يخترقوا خطوطنا إلى النهر.

واستمر الضرب يومين، وفي فجر ٧ سبتمبر جمع الألمان البولنديات اللواتي أخذن من ستاري مياستو وساقوهن إلى بويسله، فلم يطلق جنودنا النار حين رأوهن مدفوعات بحوهم، شم أفاقوا وحاولوا أن ير مشوا الألمان المختبين وراءهن، ولكن الفرصة أفلتت، فقد ارتمى النسوة على المتاريس وهجم الألمان من فوقهن، واقتحموا.

ولما حاء الليل نجح جنودنا في وقف الألمان ، وقد فقدنا بويسله ، ولكن بتى في أيدينا قلب المدينة ، ووقف زحف العدو . وفي ١٠ سبتمبر سمعت الأصوات التى ظالت أنتظرها ٤١ يوماً ، فقد تأدى إلينا من وراء الفستولا رعد المدفعية الروسية القوية ، وفي الوقت نفسه ظهرت الطائرات الروسية فوق المدينة ، فلت بشائر الأمل الروسية فوق المدينة ، فلت بشائر الأمل في الوجوه محل الوجوم .

وجاءت اللحظة التي قد ترى فها قيادة الجيش الأحمر من الملائم الاتصال بنا للتعاون الحرى فها بيننا، وقد بعثت برسالة بهذا المعنى إلى المارشال روكوسوفسكي عن

طريق الدن ، وأمرت الكولونل مونتر أن يعد فصائل لعبور الفستولا متى وصل الروسية . إلى الضفة الأخرى للاتصال بالقيادة الروسية . على أنى كنت أشعر بقلق شديد ، فقد كان الألمان يشددون وطأتهم بالدبابات والمشاة على ممراكز نا الباقية على الشاطىء الغرى . وكنت أعرف أن جنودنا المنهوكين تناهى بهم سوء الحال من جراء الجوع والظمأ وقلة النخائر . وكان طلب الدخيرة يجيء منهم جميعا ، فكان لا يحفي على أن مقاومتنا قد تنهار ساعة تصبيح غايتنا قريبة المنال . وكان ينبغى أن محتفظ عدافعنا معها كان الثمن ينبغى أن محتفظ عدافعنا معها كان الثمن ينبغى أن يستولى الروس على براحا .

وبعثت برسالة استغاثة أخرى إلى لندن، وألحمت في طلب الأسلحة والدخائر وقلت: لا ليس عندنا خبر مند ١٢ يوماً » فجاء الرد بأن الروس وافقوا على السماح للائم يكيين بأن الروس وافقوا المطارات الروسية ، وأن يستخدموا المطارات الروسية ، وأن نحو مئة قلعة طائرة ستقوم بعمل واسع النطاق في خلال أيام قليلة ، فرجوت أن لا تجيء هذه المعونة بعد الأوان

وكان كل شيء يدل على أن الهجوم الروسي يتقدم تقدماً حسناً ، فني مساء ٢٧ سبتمبر احتل الروس الطرف الجنوبي من براجا، وبدأت المدفعية الروسية تضرب مواقع الألمان في وارسو على جانبنا من النهر.

وفى ١٣ سبتمبر حو مت طائرات روسيا وألقت إلينا أوراقاً جاء فيها أنها ستلقى مؤونة على سبيل التجربة ، وطلبت أن نعين المواضع بأنوار على هيئة نجوم . فلما كان الغسق كان رجال الإشارة منا في مما كزهم ، فتلقينا أول مدد من الروس : غرارات من المواد المحفوظة الأمريكية ورصاص . ولما كان معظمها قد ألق بغير مظلات ، فقد تحطمت عند اصطدامها بالأرض .

وفى نفس الليسلة ألقت طائرة ألمانية غرارات من البسكويت بين المواد الق ألقاها الروس، فدثت عدة حالات تسم وبيلة بالزرنيخ قبل أن تفطن وحدات التموين عندنا إلى أن البسكويت مسموم. ومن الجلى أن الألمان أرادوا أن يعتقد الناس أن الروس ألقوا طعاماً مسموماً.

وظلت الطائرات الروسية بعد ذلك تلقي كل ليلة مؤناً . وفي ١٥ سبتمبر تلقينا من الروس مدفعين رشاشين ثقيلين ، و ١٥ مدفعاً من مدافع توجى ، و ١١ أداة لقذف القنابل اليدوية ، و ٥٠٠ قنبلة يدوية وعددا من الغيرارات ملآى بالشعير ، ولكن الأسلحة ألقيت بغير مظلات فتحطمت ، حتى طلقات الرصاص التوت ، على أن حتى الرصاص كان روسياً لا يصلح لبنادقنا .

وكانت أساليب السوفيت الجوية بختلف

اختلافاً كبيراً عن أساليب حلفائنا الغربيين، فإن الطائرات البريطانية كان لا يستغرق عمل إحداها أكثر من ١٢ دقيقة ، أما عمل الطائرات الروسية فكان يستمر طول الليل، وكانت تتولاه طائرات صغيرة . وكان إبفاء مواقعنا مضاءة طول الليل يعرضنا لنار العدو، ولهذا كانت الخسارة بين نساء وحدة الإشارات عظيمة جداً .

ومع أن هذه العيوب قللت من قيمة المدد الروسى ، إلا أن ورود المدد دل على تعاون الروس ، فكان له ذا أثره البالغ فى الحالة النفسية ، فقويت قلوب الجنود والمدنيين لإيقانهم أن الروس سيجيئون فى أية ساعة . وفى ١٤ سبتمبر كان الروس قد احتاوا معظم براجا ، وكان الألمان ينسفون فى مشارفها الشمالية المصنع والشكنات .

وفي الساعة الثامنة مساء التقطت أجهزتنا لداء مذاعاً من موسكو بواسطة لجنة لوبلين: «إلى وارسو المجاهدة: دنت ساعة التحرير... والنجدة آتية. واصلوا القتال! ومهما تكن بواعث الذين بدأوا الثورة قبل الأوان وبغير الاتفاق مع القيادة العليا لليجش الأحمر، فإنا معكم بكل قاوبنا، "فوأصلوا القتال! »

وانتهت معركة براجا التى دامت ثلاثة أيام في ١ سيتمبر، حين احتل الروس الشاطيء

الشرق لنهر الفستولا، وكان هناك جفاف، وكان ماء النهر منخفضاً، حتى أنه فى بعض المواضع ما كان عرضه يتجاوز ٥٠٠ ياردة، فصار لايفصل الجيش الأحمر عنا سوى النهر الذى ضاق و ضحل، ولكنا بقينا على غير اتصال به. وكان مو تتر قد أرسل ثلاث دوريات

منفصلة تنفيذاً لتعلماتي ، عبرت النهر لتتصل عقر القيادة السوفيتية ، فأما الأولى فعجزت عن الوصول وعادت ، وفي يومي عبرت الدوريتان الأخريان النهر ومعهما تقارير وافية عن مماكزنا ، وعن مواقع العدو ، ومواضع المدفعية وغير ذلك.

وفي الساعة الأولى من صاح ١ استمبر همط صابطان روسيان بالمظلة فسقط أحدها على حاجز حديدي فمات، وقال الضابط الآخر للكولونل موتتر إنهما جاء امن قبل المارشال روكوسوفسكي ليتصلا بنا ، وإن عليه أن لا تسمح له بإعطاء بيانات ، وإن عليه أن بصف الحالة لقائده ، ولكنه الآن فقد كل بصف الحالة لقائده ، ولكنه الآن فقد كل وسيلة تعين على ذلك ، لأن زميله كان عامل اللاسلكي، وقد أصيب الجهاز بتلف جسيم .

وقد أصلحناله جهازه ، وأعرناه إحدى العاملات في سلاح الإشارة ، فأرسلت له تقاريره بشفرته هو ، فنحن لانعلم محتوياتها. وكان كل امرىء في وارسو يستيقظ كل صباح متوقعاً أن يكون يومه هذا

هو يوم تحرير المدينة . وكنت في أثناء ذلك أعوس على المعونة الأمن يكية الكبيرة التي وعدت بها لندن للحصول على المواد الطبية والذخائر والطعام لتخفيف الأزمة في موقفنا.

وفى نهاية البرنامج البولندى الذى أذاعته لندن فى الساعة م من مساء ١٧ سبتمبر عزفت الموسيق لحناً معناه أن الطائر التستقوم برحلة إلينا الليلة ، وتلقينا أيضاً رسالة من لندن تقول إن الطائرات ستصل إلى وارسو بين ١١ صباحاً والظهر يوم ١٨ سبتمبر . وكان اليوم شامساً دافئاً والسماء صافية ، وكان أهل وارسو لايدرون أن الطائرات وكان أهل وارسو لايدرون أن الطائرات الأمريكية مقبلة ، فلما سمعت صبحة الفرح من المدينة علمت أن الطائرات قد ظهرت .

وغصت السماء كلها بطائرات مقبلة من الغرب على ارتفاع عظيم، وكانت تسير فى نظام تام، وخلفها خط طويل من نقط بيض هى المظلات التي تحمل المؤن، فصارت وارسو تهذى من فرط الحماسة، وتدنقت الحماهير من السراديب، وامتلائ الأفنية، وتغطت الجدران والأنقاض بالهاتفين.

ولكنى أحسست بأنى مشف على اليأس، لأن معظم الأكياس سقطت بعيداً من خطوطنا في مواضع كانت في أيدينا قبل أسبوع فقط، فكفت الجماهير الحاشدة عن المتاف، وارتد الناس واجمين إلى السراديب.

وكنالم نتلق بعد شيئاً من الدوريتين اللتين عبرتا النهر في ١٤ و ١٥ سبتمبر، فأرسلت دورية أخرى لتتصل بالتلفون مع القيادة الروسية ،وكانت أسلاك التلفون ممتدة تحت النهر إلى براجا . وقلت في رسالتي إن عمال التلفون عندى سيلازمون أجهزتهم بعد الساعة الثامنة مساء ١٨ سبتمبر .

وأردت أن أثبت للسوفيت حسن نيق نحوهم، فقررت أن أخطو خطوة أخرى . وكانت محطات الراديو السوفيتية والمحطات التي يسيطرون علمها لا تزال تتهمني بأني مجرم حرب ، وتعلن أنى سأحاكم على القيام بثورة وارسو ، ولكني على الرغم من أن الجيش الأحمر كان ينتظر أن يدخل وارسو في أي يوم ، قررت أن أعلن اسمى وأسهاء كل القواد الذين يحاربون في وارسو وأسهاء كل القواد الذين يحاربون في وارسو سرى ضدالروس أو أنأخفي أي شيء عنهم. ولم تسفر كل هذه الجهود التي بذلتها ولم تسفر كل هذه الجهود التي بذلتها للاتصال بالقيادة الروسية إلا عن الصمت ، ولم تتلق إشارة على أسلاك تلفون براجا ، لا أو جواباً عن نداءاتنا المتواصلة بالراديو . و نقصت المؤن الروسية التي كانت ترد أو جواباً عن نداءاتنا المتواصلة بالراديو .

ونقصت المؤن الروسية التي كانت ترد بالجو بسرعة، بعد مجىء الطائرات الأمن يكية " يوم ١٨ سبتمبر، وصار الإعراب علناً في مقر القيادة عن الشك في أن الروس

ينوون حقا أن يعبروا نهر الفستولاو يستولوا على وارسو ، ولكنى لم أوافق على ذلك لأنه يناقض لمصلحة الروس القريبة والبعيدة جميعا . وفي الساعة ١٢ والدقيقة ١٥ من يوم المرة الأولى ، وطلب بيانات معينة عن مواقع المدفعية الألمانية ، فأرسلها مو نتر على الفور واقترح التعاون بيننا في الأعمال الحربية . ووصرنا نتبادل الرسسائل مراراً كل وصرنا نتبادل الرسسائل مراراً كل يوم ، وكانت رسائل الروس قاصرة على المسائل الفنية ، مشل إلقاء المؤن وضرب المسائل الفنية ، مشل إلقاء المؤن وضرب المدفعية ، أما اقتراحاتنا الخاصة بالتعاون فأهمات جميعاً .

فلما سحق الألمان موقعاً لنا ، لا يبعد إلا وردة عن مواقع الروس ، دون أن يهب هؤلاء إلى عوننا ، قضى على كل أمل لنا في معونة حقيقية من الروس . والواقع أن كل معونة روسية انقطعت في ذلك اليوم . وما زلت إلى اليوم عاجزاً عن فهم الحكمة من تشجيعنا في البداية وإهالنا في النهاية . ولعل هناك أسباباً لم تظهر بعد .

وسكنت حركة الجبهة الروسية وصار السكون لايقطعه إلاطلقات المدفعية من حين السكون لايقطعه إلاطلقات المدفعية مدعاة اللي حين ، وأصبحت مسألة الأقوات مدعاة إلى اليأس ، وكان لنا في قلب المدينة مخزن فيه قمح وشعير نجاباً عجوبة من النار ، فأتيح

لكل فرد أن يأخذ حفنة من الحبوب كل يوم ، فلما كان ٢٠ سبتمبر نفد هذا المخزون. وكانت الحيول كلها قد ذبحت وأكلت قبل ذلك بزمن طويل ، واصطيدت الكلاب والقطط والجام ، ولم يبق منها إلا القليل . وفي السراديب ارتق الناس إلى ذروة التعاون فصاروا يتقاسمون آخر الحبوب ، ولكنهم أيضاً انحطوا إلى الحضيض، فصاروا يطلبون أيضاً انحطوا إلى الحضيض، فصاروا يطلبون النهب والجواهر عنا للقمة . وكان الأطفال الذين نجوا من الموت يومئذ هم الندرة القليلة . وقل الماء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في التعالم المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في المناء أيضاً قلة عظيمة ، الأن قاذ في المناء أيضاً قلة عظيمة ، لأن قاذ في المناء أيضاً قلة عظيمة ، الأن قاذ في المناء أيضاً قلة عليه المناء أيضاً المناء أيضاً

القنابل اليدوية من الألمان كانوا بجدون أهدافاً حسنة في الرجال والنساء عند الآبار القليلة حيث بقي بعض الماء القدر ، وكان الأطباء يجرون الجراحات بغير بنج، ولم تكن هناك ضهادات فاستخدموا الورق لوقف النزف، وفترت نفوس الناس فهم لا يعبأ ونحتى بصرخات المدفونين تحت الأنقاض، وضعفوا وزايلتهم القوة اللازمة لرفع الأحجار.

وفى يوم ٢٧ سبتمبر استولى الألمان على ضاحية موكو توف فعقدت اجتاعاً عاماً لأركان الحرب، وسردت جهودى الكثيرة لإبجاد التعاون مع الروس، فلصنا إلى أن القائد الروسى لا ينوى عبور النهر فى المستقبل القريب، وأن موقفنا ميئوس منه. فقررنا القريب، وأن موقفنا ميئوس منه. فقررنا أن نبعث برسالة أخيرة إلى المارشال

روكوسوفسكيوعلى رده يتوقف استمرارنا في القتال أو استسلامنا للا^علاان.

وبعثت بالرسالة في الليلة نفسها ، وأيد العامل الروسي في مقر القيادة الروسية أنه تلقاها . وقدوصفت فيها موقفنا الميئوس منه ، وقلت إنه لاسبيل إلى احتمال الجوع والصبر على ضغط الألمان أكثر من ٧٧ ساعة ، فإذا لم تصلنا نجدة أو وعد بنجدة في هذه الفترة فسأكون مضطراً إلى وقف القتال . وعلقنا أملنا بهذه الرسالة ، وانتظرنا الرد .

وفى ٢٨سبتمبر ركز الألمان نارمدفعيتهم وقدائف طائراتهم المنقضة على زوليبورز، وظللنا ننتظر رد الروس طول ذلك النهار وتلك الليلة، فلم يرد شيء ما.

وفى ٢٩ ساتمبر بعثت برسل إلى القائد الألمانى، فوضع شروط التسليم وضمن حقوق الحاربين فى الأسر لجنودنا، على أنى تلكائت فى اتخاذ القرار النهائى آملا أن يجىء الرديم الروسى .

وفى اليوم التالى اقتنعت على كره منى بأن روكوسوفسكى لن يرسل رداً. وكان موقف المدافعين عن زوليبورز ميئوساً منه، ولما كنت عاجزاً عن مجدتهم فقدأ مرتهم بالكف عن القتال. وقد وصل إليهم هذا الأمم في السادسة مساء. وفي الثامنة كانت وثيقة الاستسلام قد أعدت ووقعت. وللمرة

الثانية فى هذه الحرب سلمت وارسو لقوة أعظم من قوتها ، وفى بداية الحرب ونهايتها، قاتلت عاصمة بولندة وحدها.

وفى بكرة ٣ أكتوبر ساد المدينة مثل سكون الموت بعد ٣٣ يوماً من قتاز مستمر ، وخرج الناس فى الفجر جياعا شاحبى الوجوه من سراديبهم، وحمل النسا. والأطفال والشيوخ على ظهورهم بقايا أشيائهم، وراحو يمشون ببطء إلى غاية مجهولة، وكل ماكنا نعرفه أن الألمان كانوا يوجهونهم إلى معتقل فى بروز كوف .

وبعد توقيع الوثيقة بعث الجنرال الألماني بدعوني لبحث تفاصيل إضافية للتسليم، فوافقت على مقابلته ظهر يوم ؟ أكتور وكان الجنرال صورة حية للرجل البروسي وكان محتلئاً ثقة بنفسه واحتقاراً لغيره، ولكنه يستر هذا بالأدب المتكلف وتكلم بصوت عال ووضوح شديد، وبدأ بالثناء على شحاعة المدافعين عن وارسو والإعجاب بهم، وأعرب عن عطفه على مصيرنا، وقال إنه يدرك المرارة التي يشعر بها البولنديون جميعاً نحو الروس، وقال إنه واثق أن البولنديين لا يحام هم الآن شك في سوء نيات موسيا، وأن ألمانيا و بولندة تواجهان الآن معدواً مشتركا، هو الشيوعيون المتوحشون، عدواً مشتركا، هو الشيوعيون المتوحشون، فينبغي أن تسير الأمتان كتفاً إلى كتف .

وكان ردى موجزاً ، فبينت له أن استسلام وحداتنا في وارسو لا يغير موقف بولندة حيال ألمانيا التي بحاربها منذ أول ستمبر ١٩٣٩. وهما يكن شمورنا بحو روسيا ، فإن عبارة « العدو المشترك » لا محل لها ، فإن عدو بولندة هو ألمانيا .

فلم يقنط، ووافق على أن الألمان ارتكسوا أغلاطاً فاحشة في معاملة البولنديين ، على أنه يعتقد أن الوقت يتسع لإصلاحها وللتفاهم والعمل معا ، إزاء المصادخة مشتركة ، وهي مقاومة السوفيت .

فطلت فى ردى عليه أن يحصر الكلام فها جثت له ، أى فى شروط إجلاء المدنيين . فأقترح أن أنزل فى فيلا أعدها لى ، وقال إن الراحة والفراغ خليقان أن يمكنانى من الإشراف معه على إجلاء المدنيين عن المدينة . فلما رفضت هذا تقدم باقتراح أخير : أن تسرى الهدنة التى وقعتها عن وارسو على جميع وحداتنا التى تعمل فى ذلك الجزء من بولندة الذى تحتله ألمانيا ، لمنع إهراق الدماء عبثا . فرفضت مرة أخرى وقلت : الدماء عبثا . فرفضت مرة أخرى وقلت : إننا أدّينا كل واجباتنا كأمة محالفة خمس بنوات ، فلسنا مستعدين للتخلى عنها فى ليلة النصر .

فقال: « ولَكُن يَاجِنُرال ، أراك متأثراً

بهزيمة أو هزيمتين أصابتا ألمانيا . إن انتصار ألمانيا محقق لا شك فيه ، وستذكر كلاتى هذه فيا بعد ، وسيكون النصر الأخير لنا في هذه الحرب» ويظهر أنه كان مقتنعاً بأن عند ألمانيا عدة أسلحة سرية تصنع الآن ، وأنها ستغير مجرى الأمور تغييراً جوهمياً . فقلت إن رأيي مختلف حداً ، وانتهى حديثنا .

كانت الساعات الأخيرة أقساها عليه جميعاً ، فماكان من الهين أن نفادر آخر رقعة من المدينة التي عشنا فيها ٣٣ يوماً ، رجالا ونساء أحراراً ، والتي رقد تحت أنقاضها كثيرون من زملائنا .

وأذاع جهازنا اللاسلكي رسالته للمرابع بصوت متهديج: « لقد لبثنا شهرين أحراراً ، واليوم نعود من أخرى إلى الأسر، ولكن الحق أن الألمان لا يستطيعون أن يستولوا على وارسو من أخرى . فإن وارسو لم تعدموجودة » . واقتربت الساعة المعينة ، فشرعت أغنى النشيد الوطنى البولندى ، فرفع الجنود والمدنيون أصواتهم بالغناء معى ، فأنشدنا، إلى آخره . ثم سرنا واحداً وراء الآخر وسط الخرائب نحو مواقع الحرس الألمانى .



موتورات « رانسومس » الكهربائية ، يمكن الاعتاد عليها لأنها -- ككل منتجات شركة « رانسومس » -- آلات من الطراز الأول . فملفاتها ملفوفة آلياً ، وأجزاء الإنتاج والأجزاء الدوّارة فيها ، متوازنة توازناً دينامبكياً ، والملفات تم عنالها بطريقة التفريغ من الهواء .

ومن يشتريها ، يثق بأنه اشترى آلة تعطيه نتائج مرضية ، فى أشق الظروف وأصعبها .

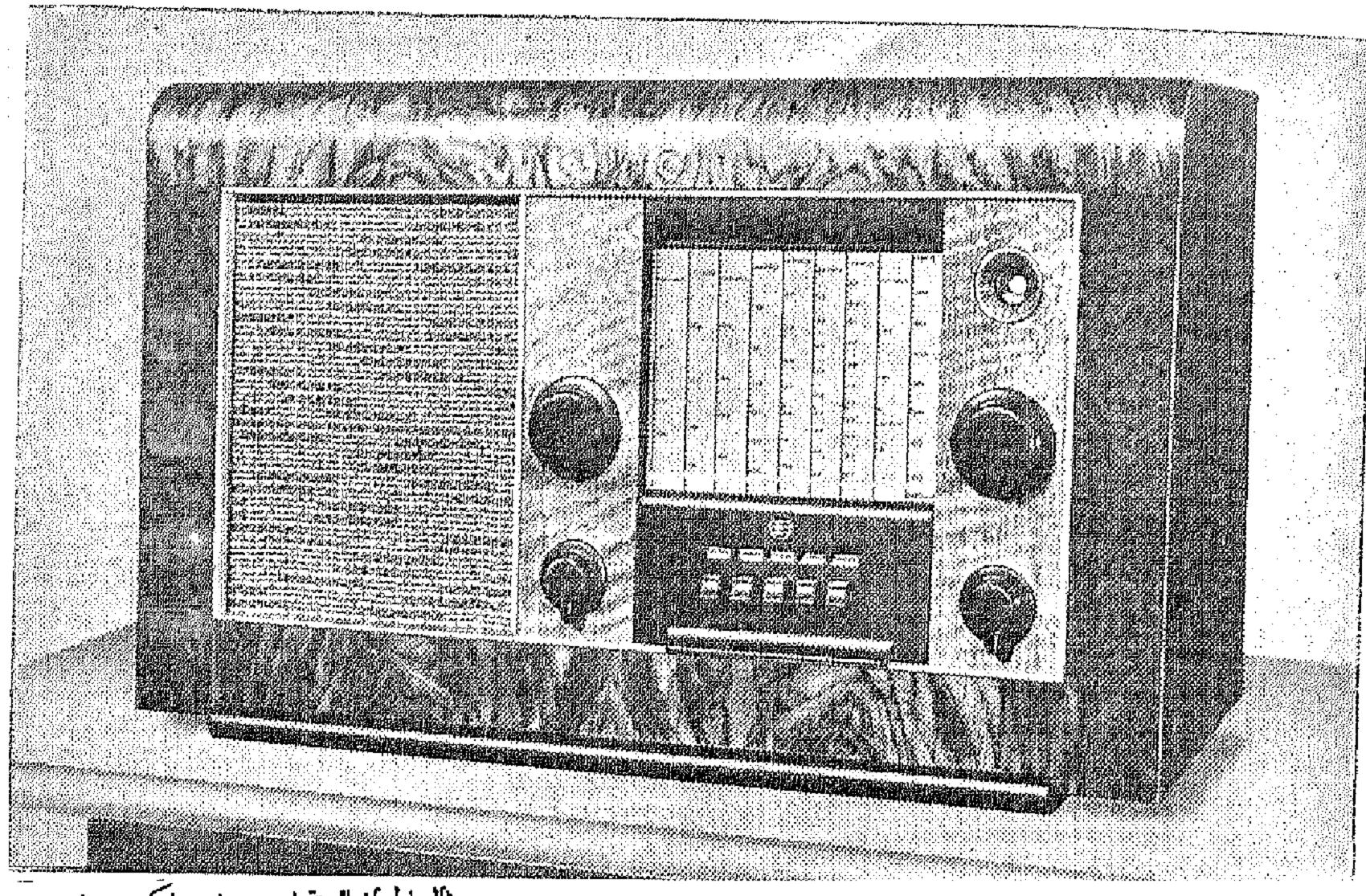
وتقدم الشركة موتورات ذات التيار المتغبر (من نوع المحركات التأثيرية) مختلفة القوى حتى قوة .ه حصاناً ، وماكينات ذات التيار المستمر ، حتى قوة . ٣ حصاناً تقريباً . وتقدم الشركة أيضاً مجموعة من الموتورات الصغيرة من الصنف الأول تتفاوت قوتها من حصان واحد إلى خمسة أحصنة .

FINSOF S

تطلب النشرات المحتوية على وصف هـذه الآلات وصورها ، والنشرات المحتوية على تفاصيل العربات الكهربائية حمولة ٢،١ طن ، من...

RANSOMES, SIMS & JEFFERIES, LTD. IPSWICH, ENGLAND.

الوكلاء الوحيدين بالقطر المصرى ، أنجال قلاده أنطون ، بمصر وأسكندرية



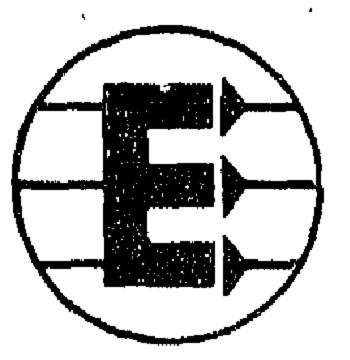
مثال الجهاز الستقبل من راديو إكو موديل 24 بر

راد بولیکو ولمانه

بدأت السفن تفرغ الرسائل الأولى من أجهزة راديو « إكو » الجديدة — الأجهزة المستقبلة ، المصنوعة في بريطانيا ، والمشهورة في جميع أرجاء العالم . وقد صُنِع راديو « إكو » ، خاصة ، لالتقاط البرامج العالمية المذاعة من جميع أقطار الأرض ،

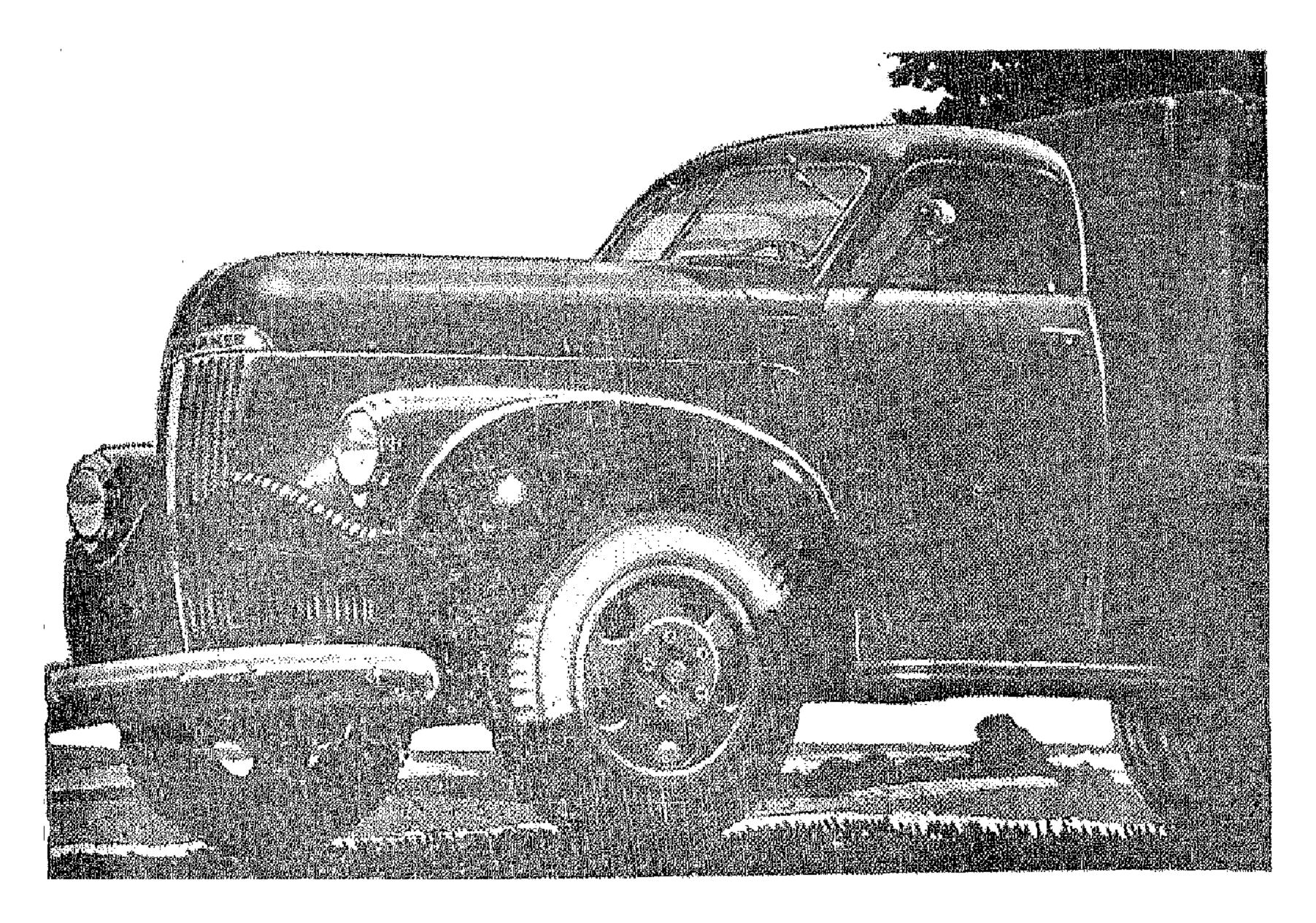
و إن خبرة «إكو»، خلال الحرب في شئون الواديو والرادار، قد أسفرت عن أجهزة استقبال، تفوق كل ما سبقها في صدق الاعتباد عليها، وحسن أدائها. فين تشتري الراديو الجديد الذي تريده، أحرص على أن يكون من طراز «إكو».

E. K COLE LTD. WORKS, SOUTHEND - ON - SEA.



هددا رمم المنتجات المهنازة التي تصنعها شركة إ.ك.كول ليمتد.





مركبات النطن الضيفة "ستوديبيكم" تنفوق في العمل النافع الطوليل المدى

العالم بأسره قد علم منذ سنين طويلة أن ليس في مضار النقل ما يعادل امتياز «ستوديبيكر» . إن علامة «ستوديبيكر» أكثر من رمن للتفوق . إنها تدلك على مركبة النقل التي تقطع المسافات الاعتاد علمها ، مركبة النقل التي تقطع المسافات ميلا بعد ميل ، وسنة بعد سنة ، تؤدى أقصى , خدمة بأقل نفقه .

وإن الظروف الحاضرة لا تساعد مؤسسة « ستوديبيكر » على تحديد مواعيد ثابتة لتسليم الطلبات التي تنهال عليها يوما بعد يوم من جميع أنحاء العالم . بيد أن القائمة التي تشمل أسماء المنتظرين زاخرة بأسهاء شهيرة - هي في الواقع أكر مفحرة حصل عليها مصنع لمركات النقل .

وهذه الأسهاء ، بما عمل بهن مصالح بجارية عظيمة ، في أبلغ دليل على شهرة «ستوديبيكر» وإزاء ذلك يبذل «ستوديبيكر» كل وسع لتعجيل الإنتاج وتسليم الطلبات ،أسرع وقت . ولا شك أن عملاء «ستوديبيكر» الكرام في جميع أرجاء العالم ، الذين مضى عليهم وقت طويل في الانتظار العالم ، الذين مضى عليهم وقت طويل في الانتظار النقل «ستوديبيكر» ومركبات النقل «ستوديبيكر» ومركبات النقل «ستوديبيكر» هى حقاً خير جسزاء لانتظارهم .

The Studebaker Export Corporation South Bend, Indiana, U. S. A. Cables: Studebaker

Studebaker مشهور فی جمع ازجار العالم کرمز الابنیازی السیادات ومرکبات النعتال



ادوات تاكات اكدية

معظم القطر الحديدية اليوم تسير على قضبان

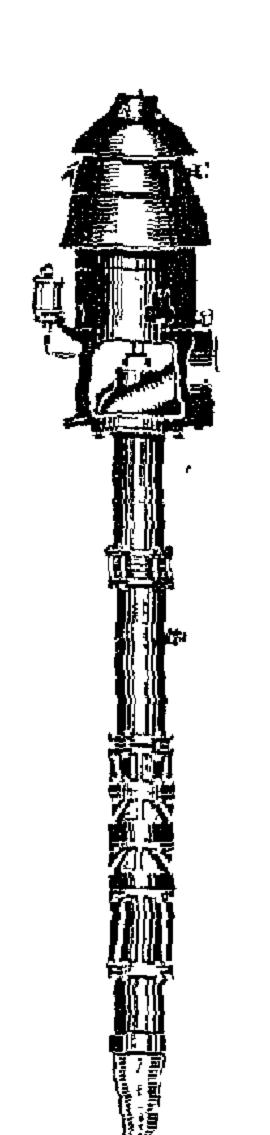
الله وأدوات حديدية من صنع شركة « بثلهم سنيل » وهى محمولة على مجلات ومحاور من صنع شركة « بثلهم ستيل » — وتجرها قاطرات تستعمل ألواحاً لمراجلها ومواقدها من إنتاج شركة « بثلهم ستيل » .

وتضع شركة « بثلهم ستيل » مبدأ السلامة فى الدرجة الأولى عند تصميم هـذه المنتجات . وصنعها وتفحص كل خطوة فى صنع الفولاذ فحصاً دقيقاً حتى تصبح الأدوات جاهزة فتتوفر افيها شروط السلامة هذا هو أحد الأسباب التى جعلت أرباب السكك الحديدية يعتمدون على منتجات شركة « بثلهم ستيل » التى تعدامن أعظم شركة الفولاذ فى العالم .

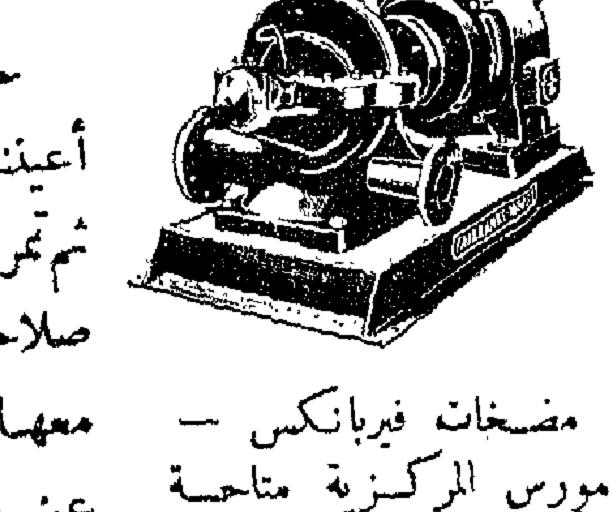
Bethlehem Steel Export Corporation

25 Broadway, New York, U.S.A.

الوكلاء فى القطر المصرى : شركة الدلتا التجارية ش ، م ، م . م . فى العراق : ستانلى شعشوعة - فى فلسطين : رافائيل ملتز فى العراق : ستانلى شعشوعة - فى فلسطين : رافائيل ملتز فى سوريا ولبنان : مشيل صحناوى وولده .



ان خبرة ١١٦ عاماً في مضار الصناعة قد أتاحت لمؤسسة « فيربانكس - مورس » أن تزود مضخاتها بثلاثة ضانات هامة لكي تجنب مستعملي هده المضخات التعرض لكثرة " تغيير القطع أو تسكاليف الصيانة المرهقة .



في جميع الأحجسام والطاقات لجميع عمليات سحب الماء .

حين تصنع كل مضخة نضع نصب أعيننا الأحوال التي ستستخدم فها. شمتم المضخة بسلسلة تجارب لاختيار صلاحيتها قبل تسليمها. وترفق معها تعلمات مفصلة وبنانات كاملة عن طريقة إدارتها واستعالها.

مضخات تربين فيربانكس مورس للا بارالعميقة مصنوعة على فوائم مفتوحة أو مغلقة وعلى نوعين : نوع يشجم. بالزيت والآخر يشعم بالماء وذلك لتصلح لجميم المطالب التي يقتصيها العمل بالكهرباء أو الديرُل أو الجازولين.

> هذه العوامل مجتمعة لا تهيء فقط أقل حد من نفقات الاستهلاك والصيانة بل تتبح أيضاً للمضخة أن تؤدى عملها سنوات طويلة بأقصى حد من القوة. لكافة الاستعلامات خابر وكيل أو موزع« فيربانكس ــــمورس» .

م. مرجر. تل آبيب جوزيف ج (جميم المنتجات ما عدا ، روزجولد، تل أبيب مضغآت التربيري ذات (مضخات التربين ذأت م التشحيم الماني) التشحيم المالي)

ف. ١. كتالد دمشق في ١٠ كتاله وشركاه تشريعكة شال شرق أفريقيا التعبارية بيروت - طهران ليمتد بغداد القاهرة - الاسكندرية

Fairbanks, Morse & Co., Inc.

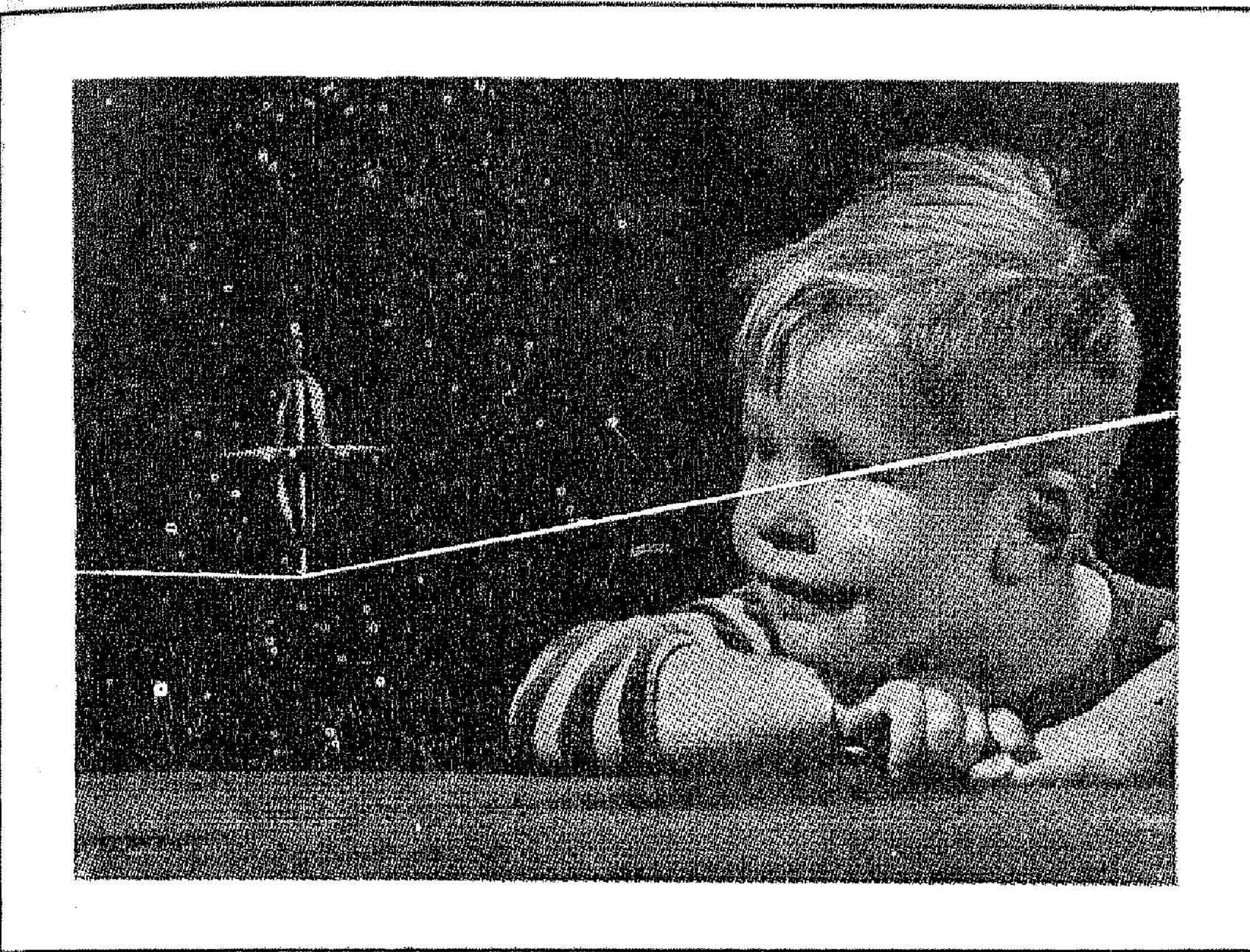
محركات ديزل في محركات كهربائية . مولدات . مضخات . أجهزة مائية . معدأت المزارع . مطاحن هوائية . مقاييس . معدات السكك الحديدية.

المام جدير بان شندكره

Export Division

80 Broad St. New York 4, U.S. A.

اعين سرى عوالسمرجدىيدة.

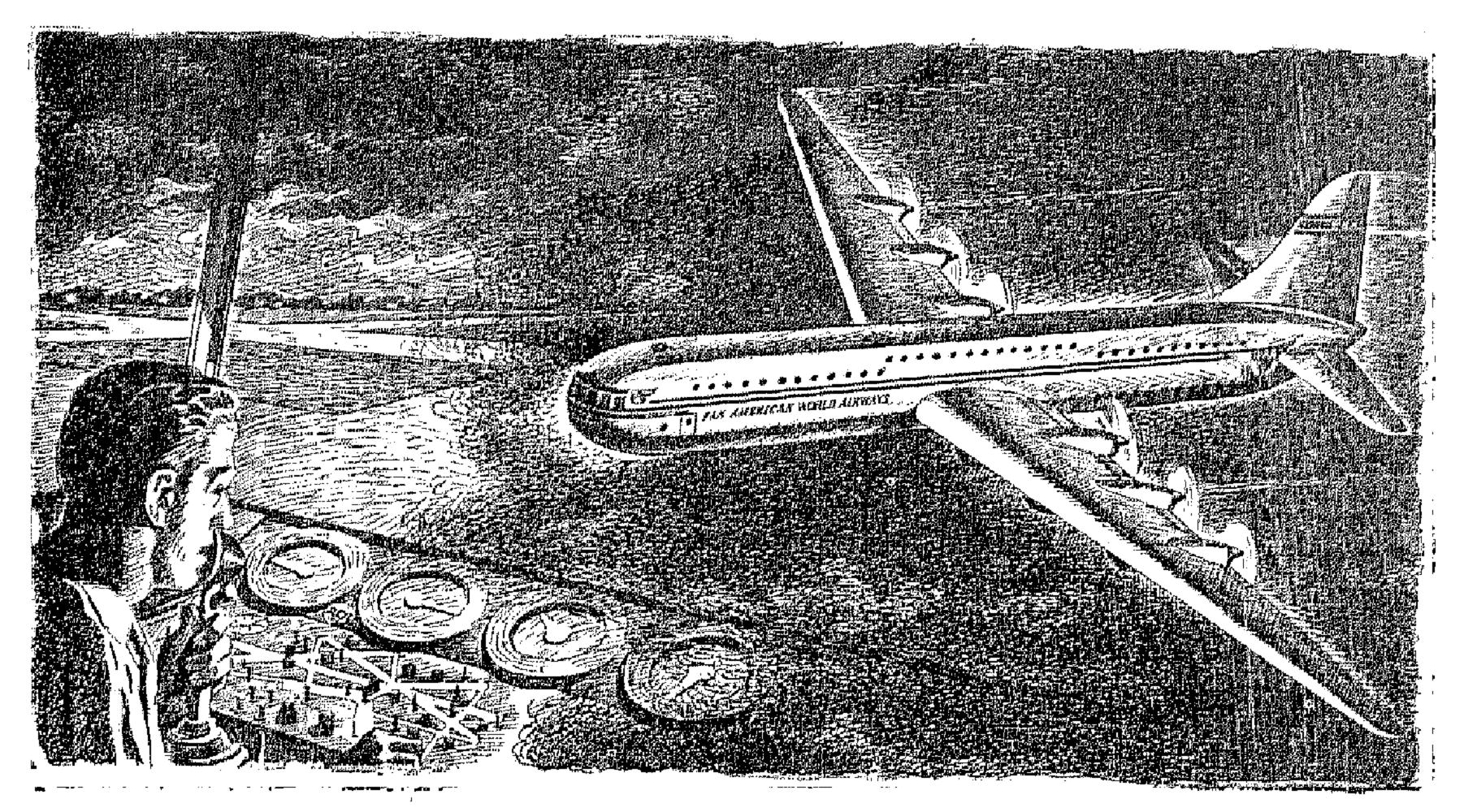


التعسيال و و القدرة على ابتكار فكرة والقدرة على تنفيذها عملياً. هذه أشياء تهم «أوتو ليت ». ان اسم «أوتو ليت » على شمعة احتراق ، أو بطارية أو جهاز قبام أو توليد ، أو أبة قطعة أحرى مس القطع الكهربائية السيارات ، هو الاسم الذي احتشد

وراءه مهند سون مهرة عكنوا بعضل الأبحاث الق لا تنقطع من أن بهيئوا للسيارات أعلى در حات الكفابة. ولهذا يعد صانعو للسيارات وأصحاب السيارات على حد سواء ، اسم «أوتو لبت » رمن أللزعامة والضمان في جميع الأحهزة المكهرائية للسيارات.

THE ELECTRIC AUTO-LITE COMPANY (Export Division) Chrysler Bldg, New York 17, N.Y., U.S.A.

الجهزة للقتام والإشاءة والإشارة والإشارة



بران والسراديو ستحسان مة احتمالات السيقيل

الطيران واللاسلكي اتحدا اليوم لهيئا للأمم صداقة أوثق وتفاهماً أكبر ... وزيادة في التعامل والتحارة من شأنها أن ترفع مستوى العيشوالتعليم

وفي عهد الطيران غداً سيتسنى للشعوب أن تسافر جواً بأمان وراحة على متن طائرات جبارة. وستكون المهاء طريقاً حرآ لتوزيع منتجات العالم على جميع شعوب الأرض. وإن تقدم الطيران الفني والصناعي في خلال السنين الأخيرة من شأنه أن يسفرعن إنتاج طائرات أضخم وأسرع للمستقبل . واللاسلكي يساير مهضة الطيران المدهشة فتراه يشترك مع الهيئات التي تدير المطارات ، وخطوط الطيران، عاملا على تهيئة شتى الوسائل التي لاغنى جمموعة التصميات اللاسليكية لمطار بأكمله ـ

عنها في المخاطبات والملاحة ... بالراديو .

RCA تساعد الآم على أن تتبوأ المكانة الجديرة بها في عهد الطيران المقبل

.RCA تصمم و تنتج جميع معدات الراديو الخاصة بالمطارات على الأرض وبالطائرات في الجوواللازمة ، لبرامج الملاحة الجوية محلية كانت أم وطنية أم دولية وفضلا عن ذلك فإن RCA تقدم خدمات فئة من مهندسها المتخصصين في الطيران للاستشارات الخاصة براديو الطيران . وهذه الخدمات تشمل جميع أطوار راديو الطيران : من تزويد طائرة واحدة بما يلزمها من معدات الراديو إلى إنشاء

RCA INTERNATIONAL DIVISION



RADIO CORPORATION of AMERICA

745 FIFTH AVE., NEW YORK, N.Y., U.S.A.

اكثرمن ١٠٠٠ المسن المنتجات للصناعة



معدات كهرابانسية



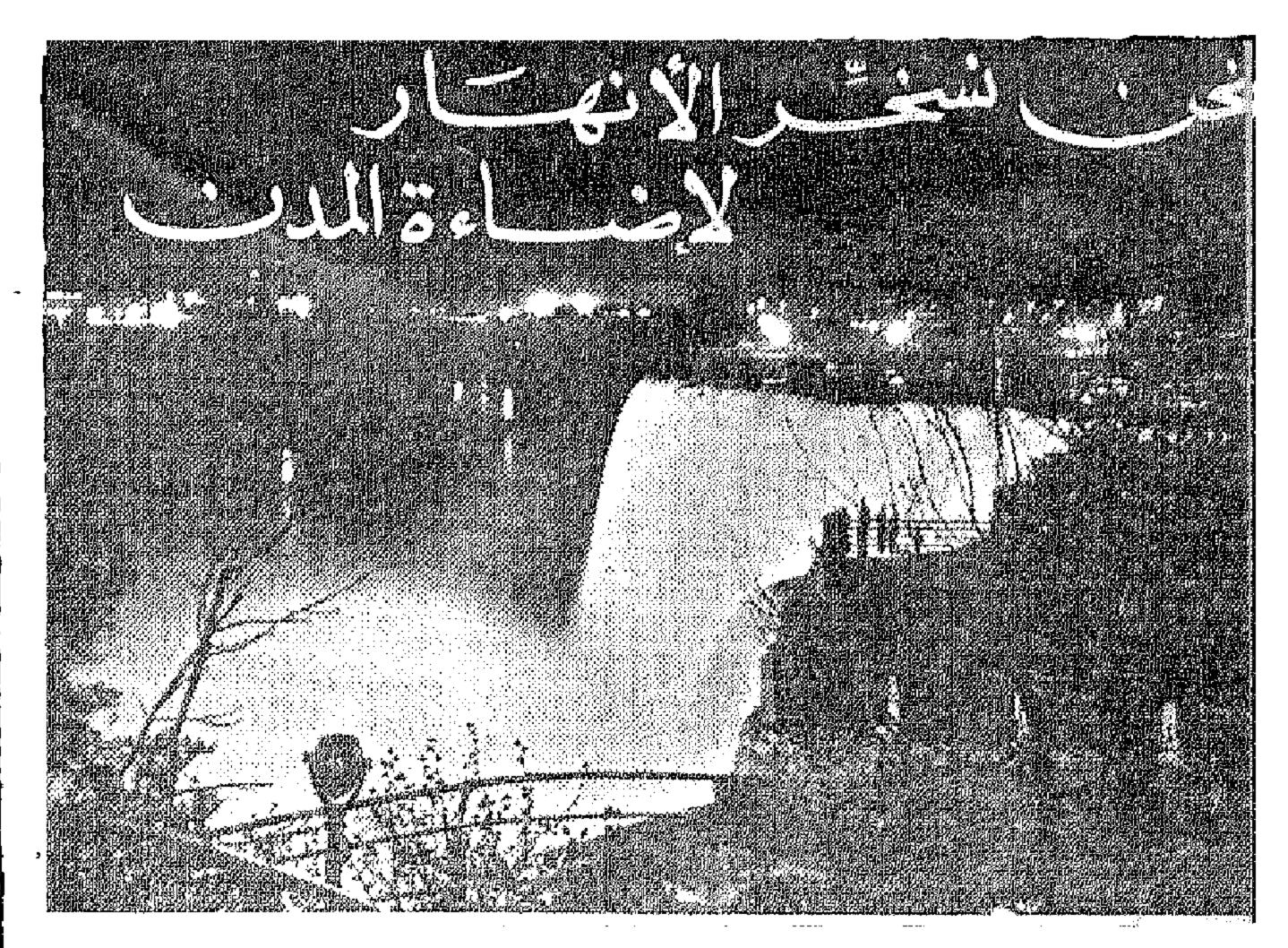
توربينات مائية وبخاربية







ڏلات لطعن لدفستيق



إن الماء أغزر موارد الطبيعة في العالم. وإذا أحسن ضبطه واستغلاله كان ذا شأن عظيم في إنتاج ملايين من وحدات القوة في شكل تيار كهربائي زهيد النمن ويتيخ إضاءة المدن ، وتسيير الممانع ، وإنتاج آلاف من المنتحات المختلفة التي تقييح للناس حياة أرغد إوإن مؤسسة أليس شالمرز لا تقتضر اليوم على صنع التربينات المائية الحمائلة التي تماك زمام القوى المائية ، بل تصنع أيضاً المولدات التي تحولها إلى كهرباء ... كما نصنع المحولات والمحركات التي تنقل القوة الكهربائية إلى الآلات ، وإلى وسائل النقل ، وإلى البيوت .

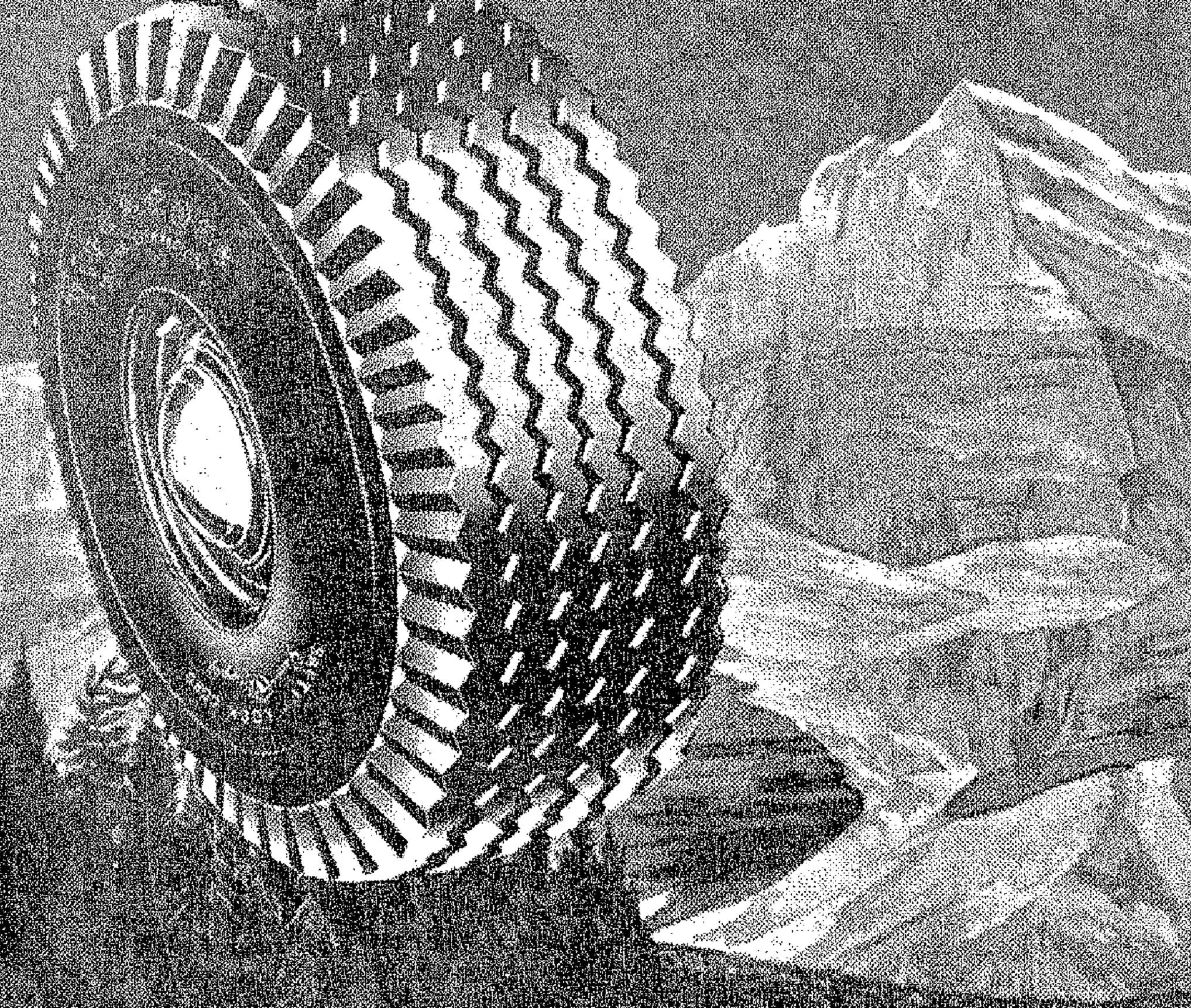
و نحن في الواقع ننتج المعدات لمكل صناعة أساسية . مثل آلات التحطيم والمطاحن لمصانع الأسمنت -- والآلات الرافعة للمناجم - والمضخات للرى ومراقبة الماء - أكبر مجموعة من معدات الصناعة الرئيسية في العالم! فاحرص على أن تستخدم هذه الآلات تظفر بمنتجات أجود بوعا وأقل سعراً!



MILWAUKEE 1, WISCONSIN U.S.A.

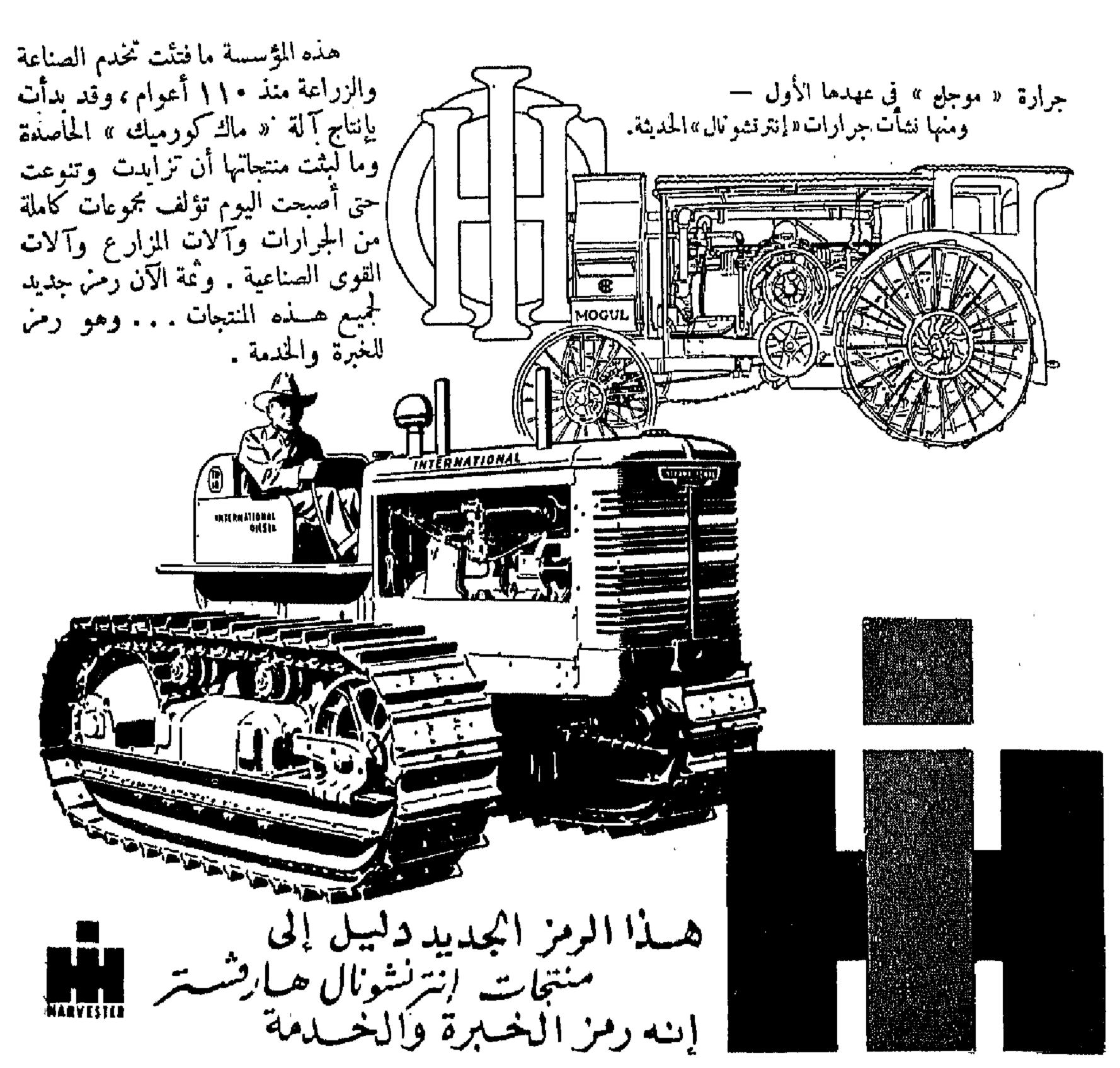
الوكلاء في المشرقين الأدنى والأوسط

القطر المصرى والسودان: الشركة الأمريكية الشرقية للتجارة والملاحة ش.م.م، ١٤ شارع صفية زغاول بالإسكندرية . ٢١ شارع سليان باشا بالقاهرة بالعراق وشرق الأردن: الشركة الأمريكية العواقية للملاحة ليمتد ١٠/٢٨ شارع المستنصر ببغداد ب ١٠/١٧٤ شارع الملك فيصل بالبصرة بالمملكة العربية السعودية: أمريكان إيسترن كور پوريش ، جده به إيران وأفغانستان: أمريكان إيسترن ليمتسد، بالبصرة مبصر ناصية شارع شهريزا وروزفلت ، طهران . وهناك مراسلون لشركة «أليس تشالمزز» في مختلف البسسلاد القريبة والبعيدة .









مرت سنون عديدة منذ أن اتخذ رمن «١٢٥» دليلاعلىكل آلة تنتجها شركة «إنترنشو نالهار قستر». ومنذ ذلك الوقت اتسع إنتاج شركة «إنترنشو نال هار قستر» وأصبح بشمل مجموعات كاملة من جرارات «إنترنشو نال» وآلات التوى الصناعية «إنترنشو نال» وجرارات «ماك كورميك دير بج » ومعدات المزارع «انترنشو نال». وهذه الآلات تخسدم الصناعة والزراعة في جميع نواجها .

وإن ما تمتاز به منتجات « إنترنشو نال هارفسنر » Chicago I, U.S.A.

من متانة البناء، وكال الأداء، والاقتصاد، تبرهن عليه الحدمات الفائقة التي تؤديها لمستعمليها في جميع أنحاء العالم. فابحث إذن عن هذا الرمن الجديد حينا تحتاح إلى مثل الآلات التي تنتجهامؤ سسة «إنترنشو نال هارفستر» إن هذا الرمن عنوان الشهرة المرموقة والتقدير العظيم في العالم أجمع ... كما أنه عنوان على الحسمة الفائقة للصناعة والزراعة .

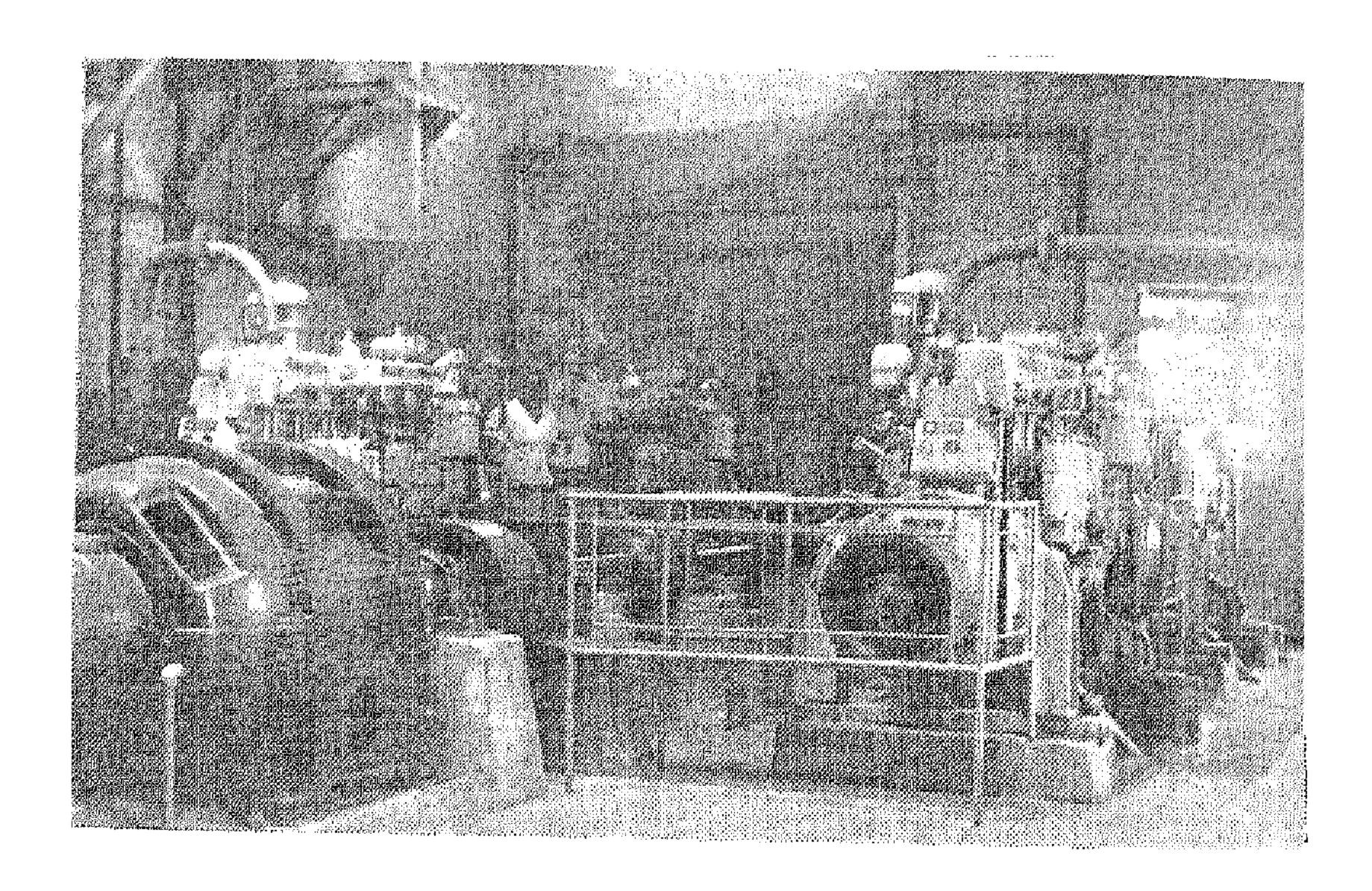
INTERNATIONAL HARVESTER EXPORT COMPANY Harvester Building Chicago I, U. S. A.

سيادات النقل انترنشونال - آلات القوى الصناعية إنترنشونال جرادان ماكك كورميك دبيريخ ومعبداست الزراعية ابنترنشونال



أنى للأقلام الأخرى أن تقارن بقلم باركر «١٥» ؟ . . . تصميم سباق! وسن مغلفة ، ندية على الدوام ، يبدأ الكتابة في التو والحال! وانسياب ناع على الورق كأن به أجنحة . . . وهو القلم الوحيد الذي يستطيع بفضل تصميمه الخاص استعال حبر باركر «١٥» الحسير الذي يجف وأنت تكتب به ا

THE PARKER PEN COMPANY Janesville, Wisconsin, U.S.A.



قوة فعالة لمصنع في بغداد

فی مصنع شرکه استخراج الزیت النباتی بغداد (العراق) تقوم آربعة محرکات کاتربیل دیزل، قوة ۲ سلندرات، بتزوید الصنع بالقوة الکرربائیة اللازمة. وکل محرك من هذه المحرکات یولد قوة ۱۱۵ حصاناً وجمیعها متصلة بمحور یستیر مولداً کیراً. ولمذا الترکیب الحاص مزایا عدیدة. وکل محركات «کاتربیلر» دیزل فکل محرك من محركات «کاتربیلر» دیزل وحدة قائمة بذاتها ، ومرف المكن نقلها بسهولة . ولیس هناك أی ضیاع للوقود

عند ما يكون المصنع فى حاجة إلى جزء من القوة فقط إذ يتسنى تعطيل واحد أو اثنين أو ثلاثة من هذه المحركات دون أن يتعطل العمل فى المصنع وكذلك الحال فى الإصلاح أو الصيانة.

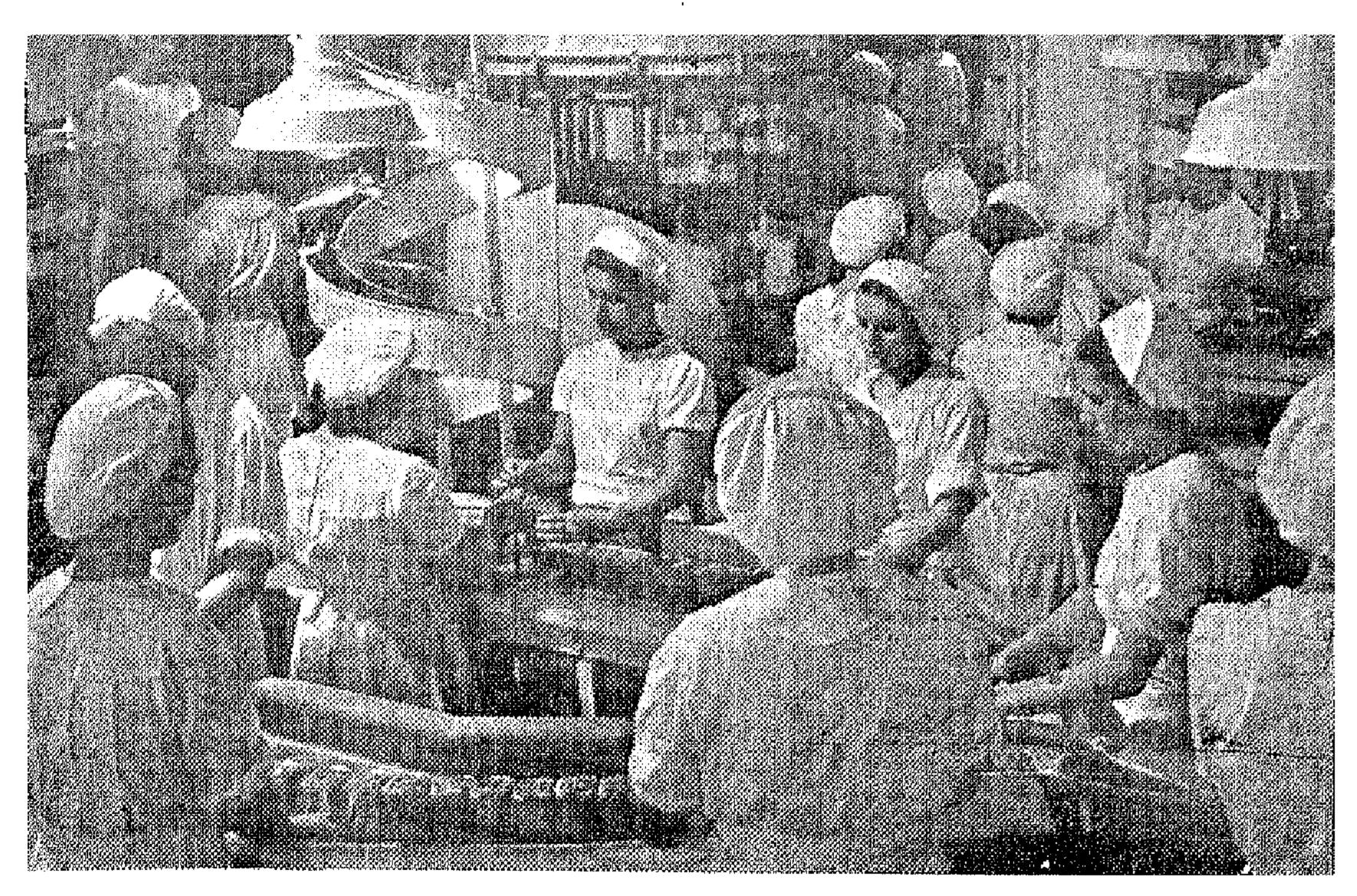
وفي الحق أن تكاليف الوقود الزهيدة وبساطة العمل ، وصفات الاحتال ، كلها مزايا تجعل محركات «كاتربيار» ديزل أكبر مصادر القوة ، وأكثرها اقتصاداً ، لئات الأغراض المختلفة .

CATERPILLAR TRACTOR CO., PEORIA, ILLINOIS, U.S.A.,

CATERPILLAR DESE

محتركات بجر ترارات مهدات الطرق معدّات جرف النزاب

غيذاء افضيك لعيالم أفض



في خديده الانسان

شركة « سويفت » المؤسسة العالمية ، من أطعمة فاخرة ، مغذية ، بأقل سعر ممكن فهذه الأطعمة الممتازة التي ذاع بها صيت «سويفت» هي نتيجة الأساليب المتكرة التوفير الوقت والطاقة تحت رقابة الإنسان.

عهد جديد أخذ يشرق على الإنسانية ... عهد ارتقاء يسيطر فيه الإنسان على القوى الآلية فتتسيح له هسده السيطرة أن يكون عاملا أقدر وأنفع وأسعد . ويتمثل هذا التعاون بين الإنسان والآلة . فها تقدمه

مشركة "سويفست "الدولية مسائع في الأرجنتين واسمتراليا والبرازبل ، ونبوزيلندا وأروجواى توزع منتجات ممتازة منذ أكثر من ٥٣ عاماً

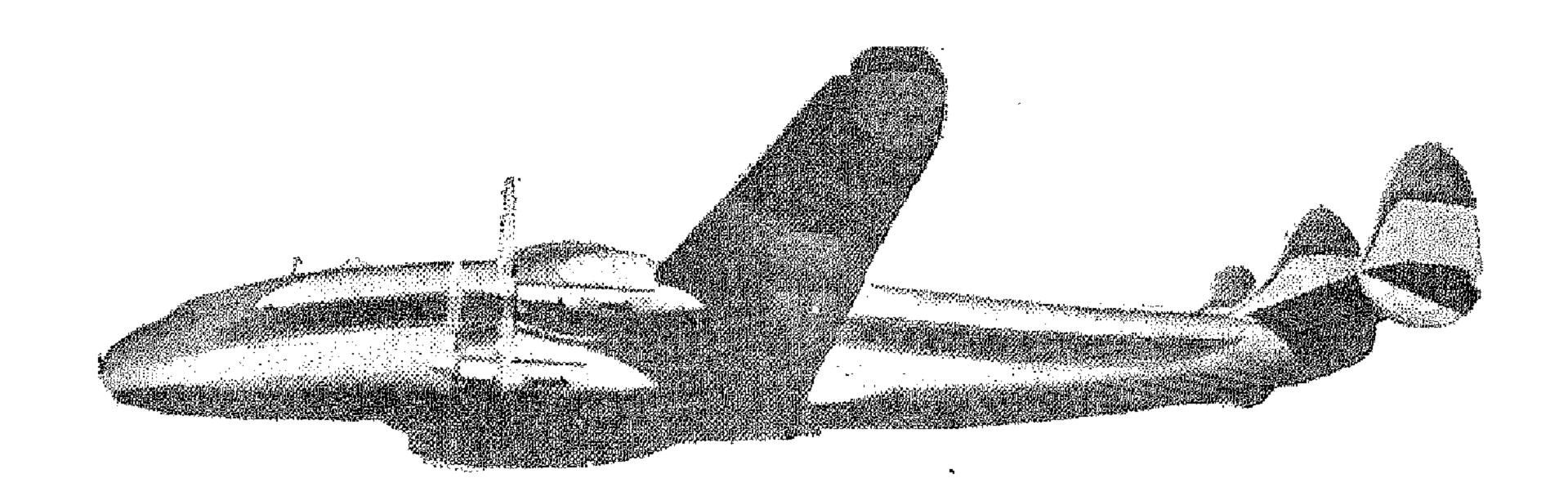
INTERNATIONAL SWIFT COMPANY Av. Corrientes 389, Buenos Aires, Rep. Argentina





إن «وجع الزور» قد يكون نديراً بالبرد - فاستمع إلى الندير! الفرغرة بعطهر Listerine عند أول علامة من علامات التهاب الحلق ، توقف الالتهاب و تمنعه من الانتشار مطهر Listerine يصل إلى أبعد نقطة على سطح حلقك ويقضى على ملايين الجراثيم - وهو مأمون للغاية ولا ضرر منه على الإطلاق . فاحرص إذن حالما تشعر ببوادر البرد على الغرغرة بمطهر Listerine ، فإن ذلك ببوادر البرد على الغرغرة بمطهر مناعب وكثيراً من المال .

LISTERINE Contingotion



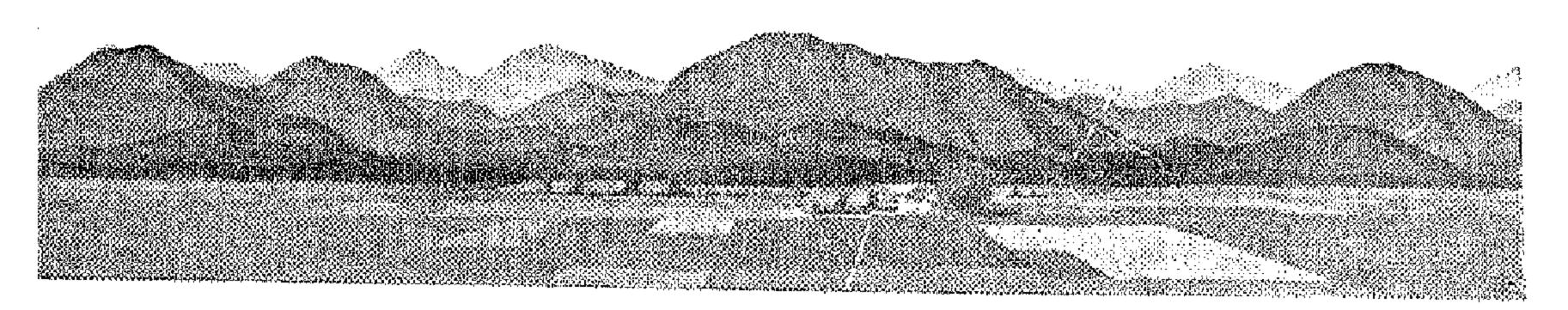
which was a fire and the same of the same

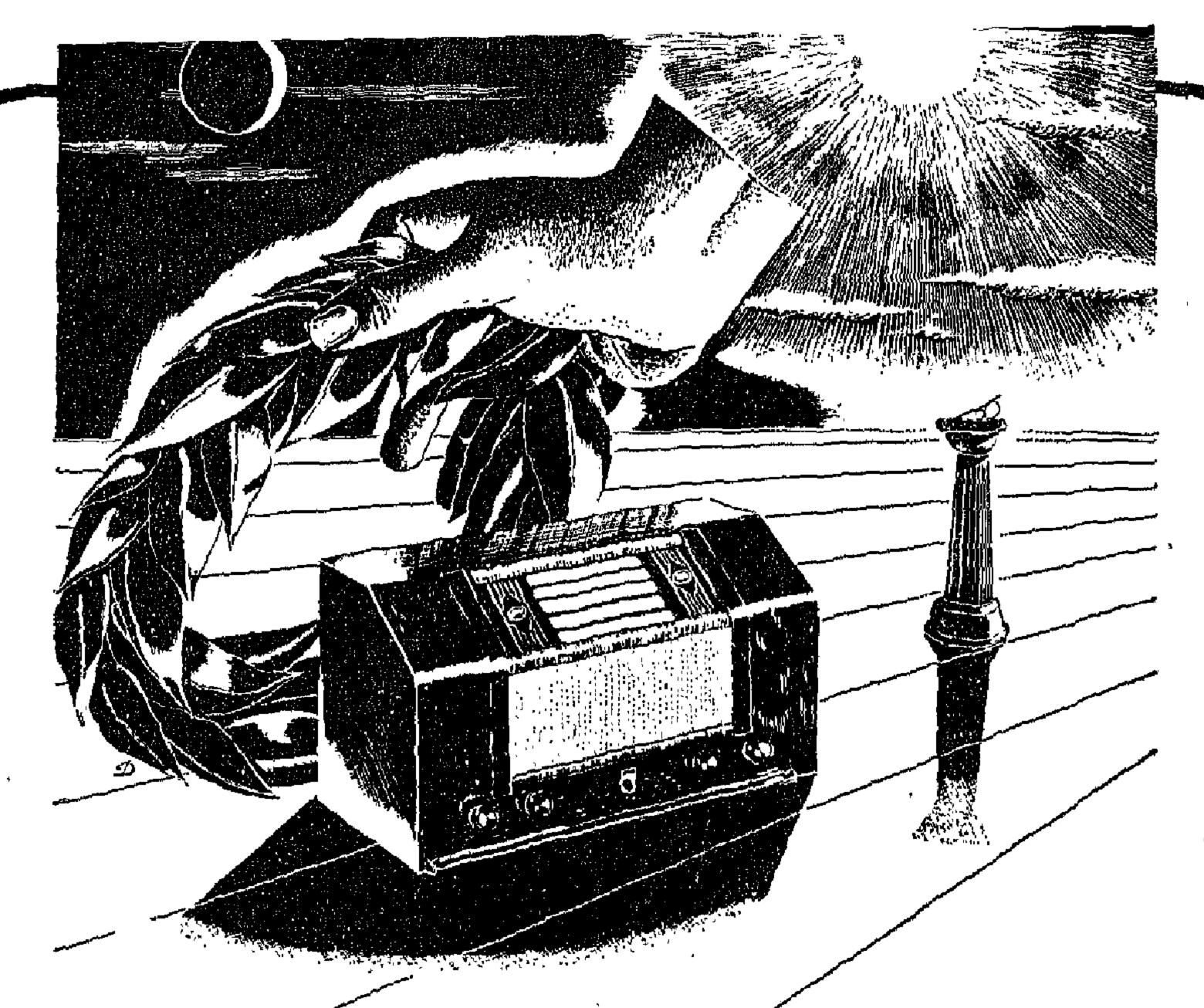
قام البرهان على ما ندهب إليه، وستننى، طائرات «لوكهيدكونستليشن» مستوى عالمياً جديداً في النقل الجوى بحمله إلى كل باد في كل قارة . و إنك لنزاها تعمل عملا منتظماً في هـنده الخطوط الجوية السكبري .

أمسيريكان اكسپورت المحكومة الفسريسية "ك. ل.م. رويال دتش ك ن ١٠٠ ل ٠ م · رويال نذرلند إنديز سياست امسيريكاست سياست امسيريكاست سياناجسرا

Josepheed Constellation

When is it is it





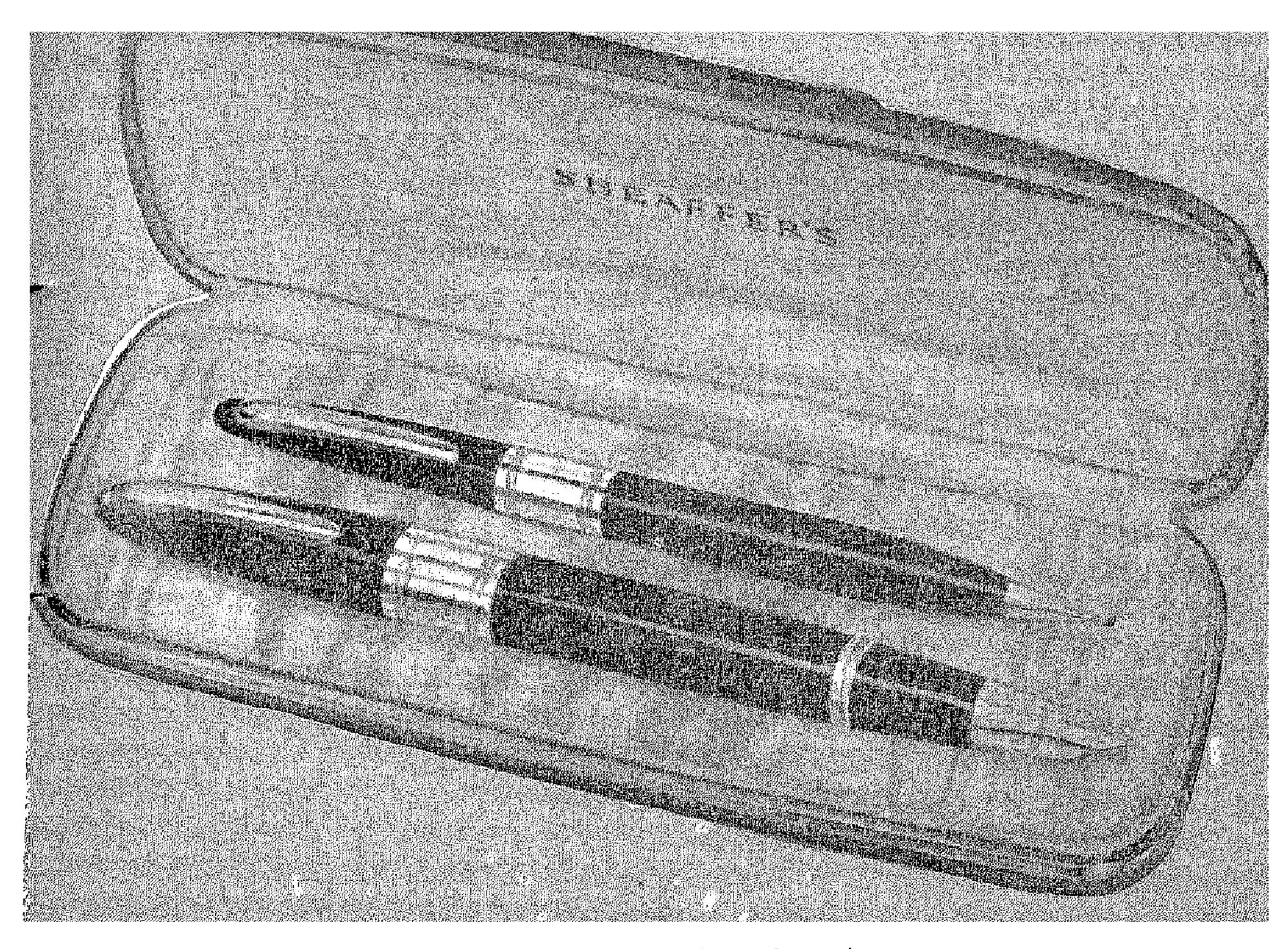
الزمن قد أثبت أن راديو فيليبس هو أخستن ما يعتمد عليه

حين تصبح أجهزة الراديو الجديدة مناحة في الخير، أن تذكر هذه الحقائق، إن أجهزة واديو «فيليس» مصمة ومصنوعة خصيصاً لنلائم البلاد التي تستخدم فيها ، فضلا عن أنها تضم خبرة نيف وخسين عاما من الأبحاث والتحسين في مضار الكهرباء

وهذا هو سر" ظفر هذه الأجهزة فى أعظم تجربة: تبجربة الزمن — خلال سنى الحرَب

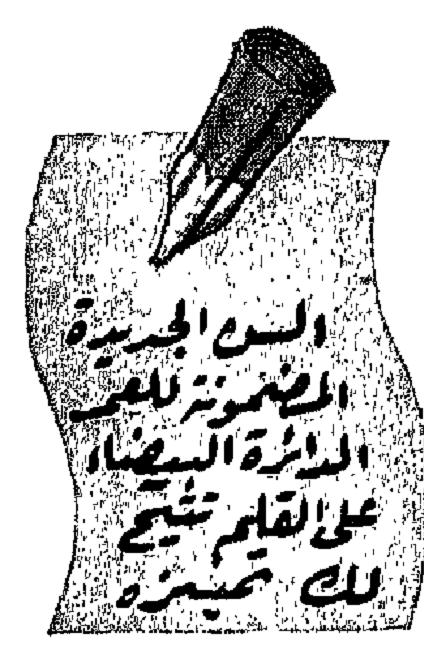
يوم تعلق المحصول على أجهزة جديدة .
وستأنيك قريباً أجهزة راديو «فيليپس» الجديدة متصفة عزاياها القديمة ، والتحسينات الرائعة التي اكتشفها «فيليپس» في مختلف أرجاء العالم في إنتاجه الحربي العظيم .
تذكر إذن أن وعود «فيليپس» قد تحققت .
وكن على صلة دائمة بأقرب وكيل «فيليپس» إليك للظفر بأحسن ما في عالم الراديو .

فتسريب سائت سياندسون

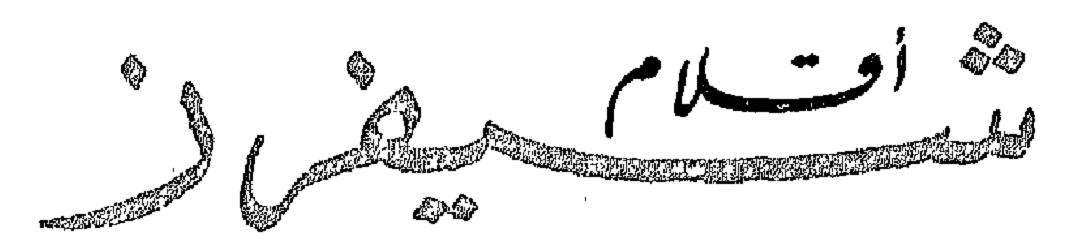


هذايا منقطعة النظير لأن يوعم النظر لأن يوعم النظر المناسبة

وفى مضهار الكتابة تنطبق هذه الحقيقة على أقلام «شيفرز»! مقارنة بسيطة تطلعك على السر ... فليس ثمة أى قلم آخر يستخدم مثل هذا المقدار من الدهب (عيار ١٤ قيراط) في الموضع الصحيح _ في السن الاسطواني العريض المضمون للعمر ، وليس هناك قلم آخر بجعلك تشمر وأنت تكتب بأنه حقاً قلمك الذي كنت تبحث عنه _ وأنه قلمك الذي ألفته منذ زمن بعيد ، حتى ولو كنت تكتب به الأول مرة! إنه هدية ممتازة _ لنفسك والهيرك _ فيلبرهان في التحربة ، فجرب قلم «شيفرز»! جرب أقلام «شيفرز» جميعاً! فستشتري «شيفرز» _ وستهدى «شيفرز» _ ولن ترضى عنه بديلا ا .



أقلام أتحبر المجديدة "تربومف" أقلام الرضاص المجديدة "فاينلابن"





إن منتجات شركة « وليامن » المشهورة فى جميع أرجاء العسالم ، مصنوعة بمهارة خاصة تنتجها خبرة مئة عام فى صناعة أرقى مستحضرات الزينة لارجال . وسيكون فى وسعك أن تنعم بأفخر مستحضرات الحلاقة

حالما تعود العلاقات التجارية إلى سابق عهدها . وحينئذ ستجدمنتجات «وليامن» في أشهر محلات الشرق الأوسط. و يمكنك أن تثق من حصولك على أفضل حلاقة وأكثرها راحة حين تستعمل:

كريم وليامز الفاخر للحلاقة : يحتوى على مادة « لانولين » الملطفة التى تنبيح لك حلاقة ناعمة دون أن يتهييج الجلد .

أكوا فلفا: أشهر لوسيون في العالم للاستعال بعسد الحلاقة . مبرد ، منعش ، نتى ، ذكى الرائحة ، كريم جليدر وكريم إسكو اير للحلاقة بدون فرشاة : خاليان من المواد الشحمية أو اللزجة ، مصنوعان خصيصاً بحيث يتيحان للذين يحلقون كل يوم ، حلاقة ناعمة دون أن يلتهب الجلد . قلم صابون وليامز للحلاقة : مشهور برغوته السخية ، الندية ، اقتصادى للغاية يخدمك ستة أشهر يعطيك خلالها أنعم الحلاقات وأكثرها راحة

تاریخ ب ولیام ، ملاحقة الفاخسرة منذ اکشر من ۱۰۰ سسته مستجو مستعصرات انحلاقة الفاخسرة منذ اکشر من ۱۰۰ سست

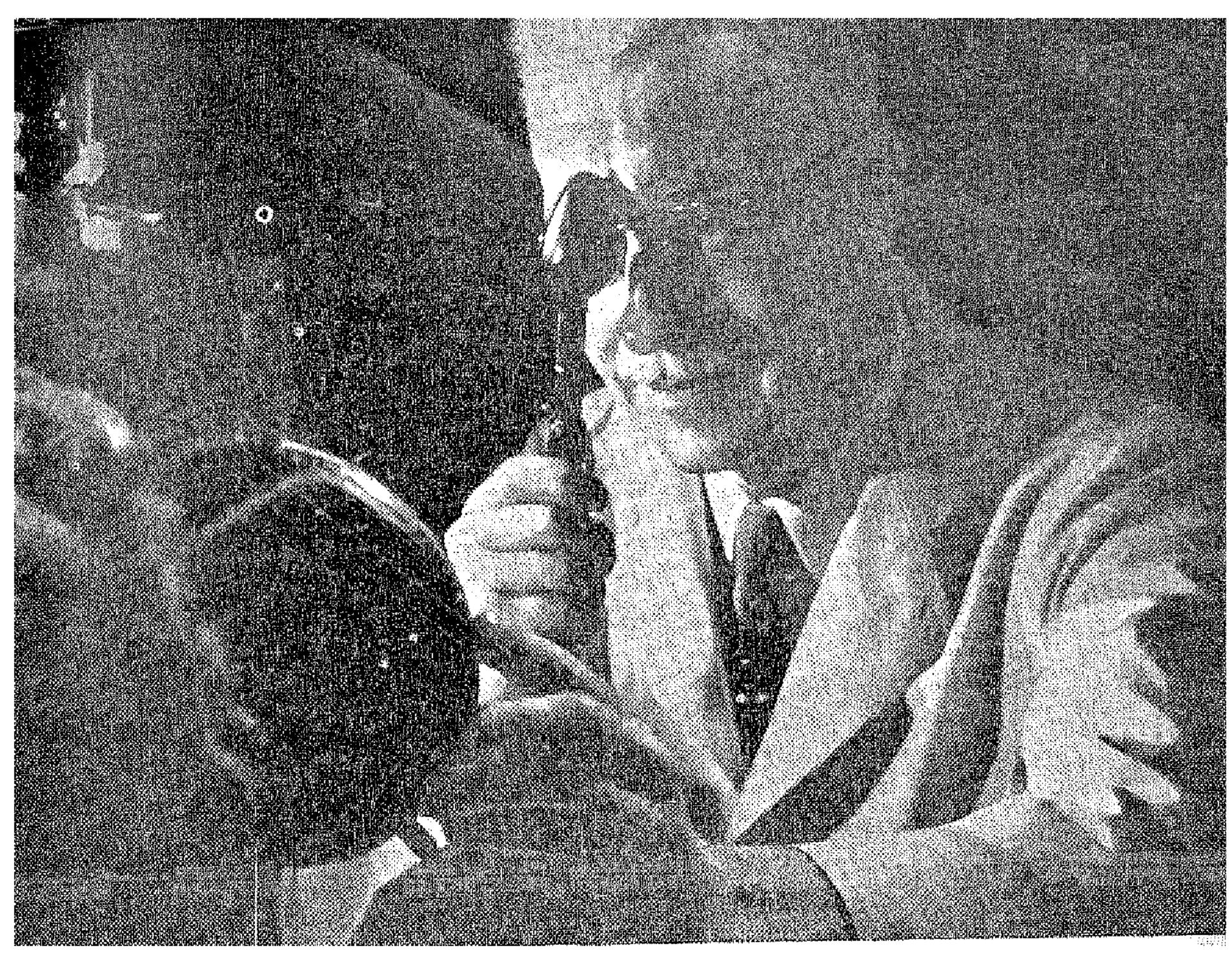


ألم الأمان، وتتبح أعظم قسط من الاقتصاد، وأدلك الأمان، وتتبح أعظم قسط من الاقتصاد، وأدلك ظفرت إطارات «جودببر» بتفضيل منقطع النظير من جميع راكبي السيارات في جميع أنحاء العالم، وقد بلغ من استمرار هذة الإطارات العظيمة على هذا الأداء الممتاز حتى لتجد العارة التالية تنطبق علها حقاً وصدقاً منذ ثلاثين عاماً.

إطارات « جودبير » تنقل في العالم كله من الناس ومن البضائع أكثر من الناس ومن البطارات من الإطارات

ولا يمكن أن نجمد فى تاريخ النقل ما يشهد لإطار ما بتفوق الأداء ، مثل همذه الشهرة منقطعة النظير التى ظفر بها « جودبير » .

على أنك تستطيع أن تئق أن خبرة « جوديير » الواسعة _ تلك الحبرة التى اكتسبها فى أيام السلم ودعمتها تجارب الحرب _ ستحمل فى المستقبل إلى جميع شعوب العالم إطارات أعظم إتقاناً وتفوقاً من كل ما سقها .



مسألة موت اوحياة

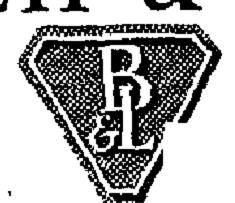
قد لا يخطر على بالك أن هم العينين مسألة موت أو حياة . بيد أن ما تؤديه من أعمال يومية _ في بيتك ، وفي عملك ، وفي لهوك _ يتطلب بصراً سليا صحيحاً للكي تظفر بالسلامة والأمن .

وقد اثبت العلم الحمديث أن المصابين بضعف في بصرهم يجهلون غالباً علم. والسبيل الوحيد للاستيثاق من ذلك هو

استشارة إخصائى فى العيون . فإذا لزم أن تصحح بصرك بنظارة ظفرت بالوجاهة والصحة فى نظارة «بوش ولومب» الجديدة الدقيقة . فضن مستقبلك ـ وحافظ على دقة نظرك .

بوش ولومب BAUSCH & LOMB

OPTICAL روسستسستر الولايات المقدة الامركبية



COMPANY

مستحركة بوسم ولومس : تصنع زجاجا للابصار وجموعة كاملة من أدوات الإبصار للاستعال في الحرب والتربيسة والبعث العلمي والصناعة ولتصحيح بصر العيون وحفظه

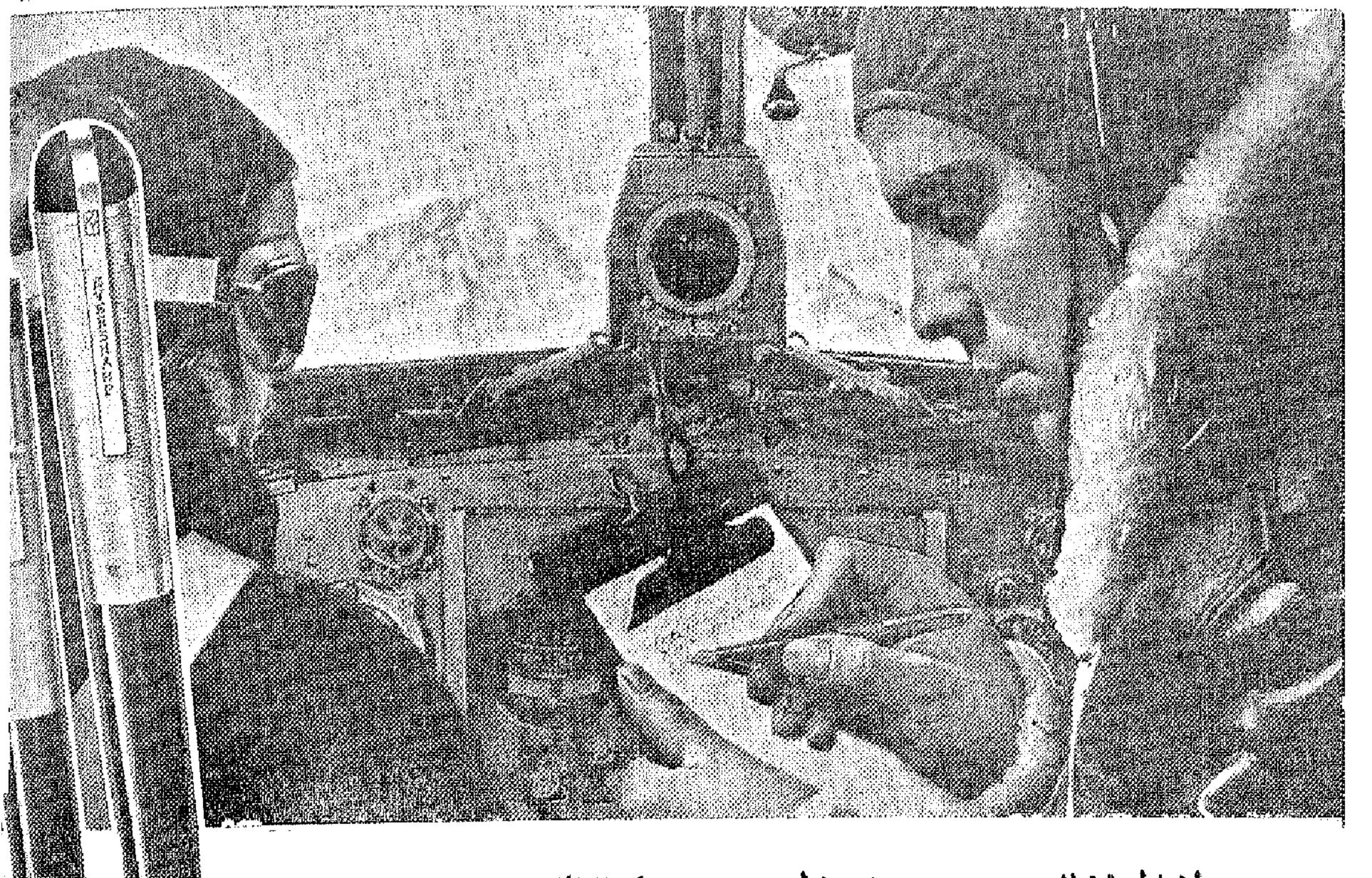


الشفرة الجيدة هي التي تعطى حملاقمة سريعه ناعممة. وهمذه المميزات تتحقق في شفرات جيليت. لذلك يفضلها ملايين الرجال في انحاء العالم. وحيث ان انتاجها لا مزال محدوداً فاعتن بهما.

الما أن المعرة عمليت استدر بـ ١١ معرة عمليت استدر بـ ١١٠



حيث تنضح الأوتبالام العبادية مرى (المركب المركب المدامسة والاكتابته!



ان الخزان السعرى يمنع رشع الحبر وتسربه في الطائرة المخالفة في الطائرة المخلقة في الجرس وعلى الأرض أيضاً بالطبع !

فى الطبقات العالية تنضع الأقلام العادية وينتثر حبرها حتى ليخيسل المر، أنها « انفجرت » . أما قلم «إيقرشارب» المزود بخزان سعوى لنع تسرب الحبر ورشحه ، فيستمر فى الكتابة على أحسن وجه . وكا يكتب « إيقر شارب » فى الطائرة يكتب على اليابسة حتى آخر نقطة ويسر ، . . حتى آخر نقطة من الحسير . . . كا أنه يكتب عدداً من الحسير . . . كا أنه يكتب عدداً من الحسير . . . كا أنه يكتب عدداً

أكبر من الكلمات بين تعبئة و تعبئة !
أماريشته السيحرية الجديدة فقد
بلغت من النعومة حداً يجعلك تعبيز
عن سماع صريرها وهي تكتب .
وهناك قرينه قييد الرصاص

وهناك قرينه قسنم الرصاص «إيفرشارب»،وزنالريشة، فيمتاز بزره السحرى ذى الطاقات، ويكنى ضغط بسيط على زر "ه ليظهر الرصاص تماماً على طريقة المدفع الرشاش!

EVERSHARP, INC., CHICAGO, U.S.A.

وعلاوة على كل ذلك فإن خدمة القلمين مضمونة ، لا عدداً معيناً من السنين ، ولا نمدى الحياة وحسب بل هو ضمان اللابد !

عَمِلَاء زهبى - فقسة مرالهِ الرُّ على مغللف الألوان المستازة

قرم (المحارث من من قرست أبدع هدية

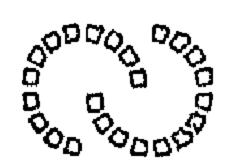
تتمة مقالة الفلاف

الألف اللط المطموعة ، فإن كان مُهوسًا ، كان كلُّ متاعه حاماً يزين له ُ أنه يضمها بين ذراعيه ، وهي تفرش منه كالغزال الشارد.

والحضارة الحديثة عكما رأيت عجالها في شتى أمم الأرض ، ترهق من بريد أن يجنى من القراءة أعظم نفع . فالناس يلقون نظرات عابرة على عنو آنات الصحف ، ويرون على الشاشة أشباحاً تتوالى توالياً سريعاً . وما بذاع من الأنباء والموسيق يدخل من أذن وبخرج من الأخرى . فيرن يقبلون على القراءة، ، ينسدر أن يكون منهم من يندمج مع المؤلف أو الكاتب في رحلة الفكر والخيال.

فني هذا السيل المتدفق من الحبر الذي تسكبه أقلام الكتاب، بحتاج الناس إلى حذف مالا خطر له وما لا جدوى فيه من كل ما يكتب وينشر ، حتى يحصر الذهن في للوضوعات التي تنفع الناس .

وقد تبینت أن مجلة ریدرز دابجست ــ وما تنشره من طبعات في شتى أقطار الأرض _ إنما هي مدرسة تعلم القارىء أن يفكر ويتأمل وهو يقرأ فهى تهيب بقرائها أن يحطموا أغلال عادة بغيضة الحسنيين: نشوة تسمو بالعقل ، وخيراً ينفع في الحياة .



المنافقة الم

بوب دييس المرالياليالي

يشهد عصر من عصور التاريخ الغابرة ما يشهده هذا العصر من ندفق الكتب والمجلات والصحف والرسائل ، من مطابع العالم . وقد أخذ مد الأمية الطاغى ينحسر رويداً رويداً وعدد القادرين على القراءة يزداد ازدياداً مطرداً حثيثاً ، ومع ذلك ، يلوح لى أن معظم الذين يكبون على القراءة ، لا محسنون القراءة . فهم قلما يذكرون ما يقرأون ، ويندر بينهم من يفكر ويتأمل فيا يقرأ ، فلا مجنون من القراءة نفعاً داعاً .

والقراءة ، في نظر فريق كبير من الناس هي الإكباب على تصفح كتاب ، دون الاستمتاع بذخيرته من فكر أو جمال . وليس عمة ريب في أن التصفح وحسب ، دون التأمل والروية والمتعة ، هو أشبه مايكون بالذهاب في نزهة في صحراء أو جبل أو روض ، دون أن تستمتع بمجالي جمالها . فالذين يقرأون ولا هم هم إلا أن يقتبلوا الوقت ، لا يحنون شيئا نافعاً من صفحات تتوالي على أعينهم ، وهم في حالة أدنى إلى التهويم منها إلى اليقظة ، فبئس ما يفعلون . فلا بد الكل من يريد أن يحسن منها إلى اليقظة ، فبئس ما يفعلون . فلا بد الكل من يريد أن يحسن القراءة النافعة من أن يستيقظ لكي يستمتع وينتفع ، ولا بد اله من منها التي عثلها أن تكون حواسه ممنها متنبهة ، لكي يلتقط الصورة العابرة التي عثلها أن تكون حواسه ممنها متنبهة ، لكي يلتقط الصورة العابرة التي عثلها

[التمه على الصفحة السابقة]